00-FRONT COVER-sp 10/24/03 11:03 PM Page 1

SAMSUNG

LT-P227W

TELEVISOR TFT-LCD

Manual de instrucciones

Antes de usar el equipo lea este manual para evitar fallas y guarde para futuras referencias.

00.Safety+Contents 12/11/03 1:15 AM Page 4

ÍNDICE

Capítulo 1: Su nuevo TV

Listado de características 1
Listado de piezas 1
Presentación general del TV 2
Botones de la parte superior 2
Conectores del panel posterior 3
Mando a distancia 4
Instalación de las pilas en el mando a distancia 6
El mando a distancia no funciona 6

Capítulo 2: Instalación

Conexión de antenas de VHF y UHF 7
Antenas de par de cables planos de 300 ohmios 7
Antenas de cables redondos de 75 ohmios 8
Antenas de VHF y UHF independientes 8
Conexión de TV por cable 8
TV por cable sin decodificador 8
Conexión a un decodificador universal 9
Conexión a un decodificador de algunos canales 9
Conexión de un reproductor de video 11
Conexión de un reproductor de video S-VHS 12
Conexión de un reproductor de DVD 13
Conexión a un PC 14

Capítulo 3: Características especiales

Encendido o apagado del TV 15
Cambio de canales 15
Mediante los botones de canal 15
Mediante el botón Pre-CH para seleccionar el canal anterior 15
Ajuste del volumen 15
Mediante Silencio 15
Visualización de la pantalla 16
Visualización de los menús 16

Capítulo 4: Funcionamiento

Función Plug and Play 17
Memorización de los canales 18
Selección del origen de la señal de video 18
Almacenamiento de los canales en la memoria (método automático) .19
Comprobación de los canales guardados en la memoria 19
Selección de canales a partir del 100 19
Adición o borrado de canales (método manual) 20
Registro de canales 20
Para seleccionar los canales favoritos 21
Selección de TV/Entrada 21
Edición del Nombre de la Fuente de entrada 22
Uso de los parámetros de imagen automáticos 23
Personalización de la imagen 24
Uso de los parámetros de sonido automáticos 25
Personalización del sonido 26
Selección del idioma de menú 27
Ajuste del modo Pantalla Azul 28

00.Safety+Contents 12/23/03 4:15 AM Page 5

ÍNDICE

Ajuste preciso de los canales 29
Visualización Imagen en imagen (PIP) 30
Activación de Imagen en imagen 30
Ajustes de señal 30
Cambio del canal PIP 31
Cambio del tamaño de la ventana PIP 31
Cambio del tamaño de la pantalla 32
Congelación de la imagen 32
Ajuste del Color del fondo 33
Configuración de DNIe 34
Para controlar el volumen automáticamente 35
Para seleccionar la opción WOW 36
Opciones de sonido especiales 37
Selección del Sonido Principal o del Sonido Sub 38
Ajuste del sonido de los auriculares 39
Configuración del Reloj 40
Activación y desactivación del temporizador 41
Configuración del Temporizador de sueño 43
Visualización de los subtítulos 44
Uso de V-Chip 45
Ajuste del número de identificación personal (código PIN) .45
Cómo activar/desactivar V-Chip 46
Configuración de las restricciones mediante la “Guía de Programas” . .46
Configuración de las restricciones mediante las clasificaciones MPAA: G, PG, PG-13, R, NC-17, X 47
Cómo reiniciar el TV después de que V-Chip bloquee un canal (“Salida de emergencia”) 49

Capítulo 5: Pantalla del TV

Uso del TV como pantalla de ordenador (PC) 50
Cómo configurar el software de PC (sólo Windows) 50
Ajuste de la calidad de la pantalla 51
Cambio de la posición de la pantalla 52
Para inicializar la configuración de posición de la pantalla o del color 53
Selección de señal de PC (Digital o Analógica) 54
Cómo realizar el Ajuste automático 55
Uso de los parámetros de imagen automáticos 56
Personalización de la imagen 57
Ajuste del Color del fondo 58

Capítulo 6: Solución de problemas

Identificación de problemas 59

Apéndice

Conexión de los cables y la base del soporte 61
Uso del cierre antirrobo Kensington 62
Soporte retraíble 63
Limpieza y mantenimiento del TV 64
Uso del TV en otro país 64
Especificaciones 65
Modos de visualización 66
Configuración del mando a distancia 67
Códigos del mando a distancia 70

Capítulo Uno

SU NUEVO TV

Listado de características

El TV se ha diseñado con la tecnología más reciente.

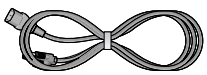
Este TV es una unidad de alto rendimiento que incluye las siguientes características especiales:

- Mando a distancia fácil de utilizar
- Sistema de menús en pantalla fácil de utilizar
- Temporizador automático para apagado y encendido del TV
- Configuración ajustable de imagen y sonido que se puede almacenar en la memoria del TV
- Ajuste de canales automático para un máximo de 181 canales. (Aire: 68 , STD: 113)
- Un filtro especial para reducir o eliminar problemas de recepción
- Control de ajuste fino para la imagen más definida posible
- Un decodificador de sonido de varios canales incorporado para audición estéreo y bilingüe
- Altavoces incorporados de canal dual
- Toma de auricular para audición privada
- El formato de buzón de 16:9 disponible según la fuente

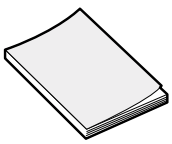
Listado de piezas

Compruebe que las opciones siguientes se incluyen con su TV LCD.
Si falta alguna opción, póngase en contacto con el proveedor.

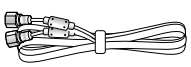
MANDO A DISTANCIA (BN59-00409A) Y PILAS (AAA x 2)



CABLE DE ALIMENTACIÓN (3903-000085)



MANUAL DE INSTRUCCIONES



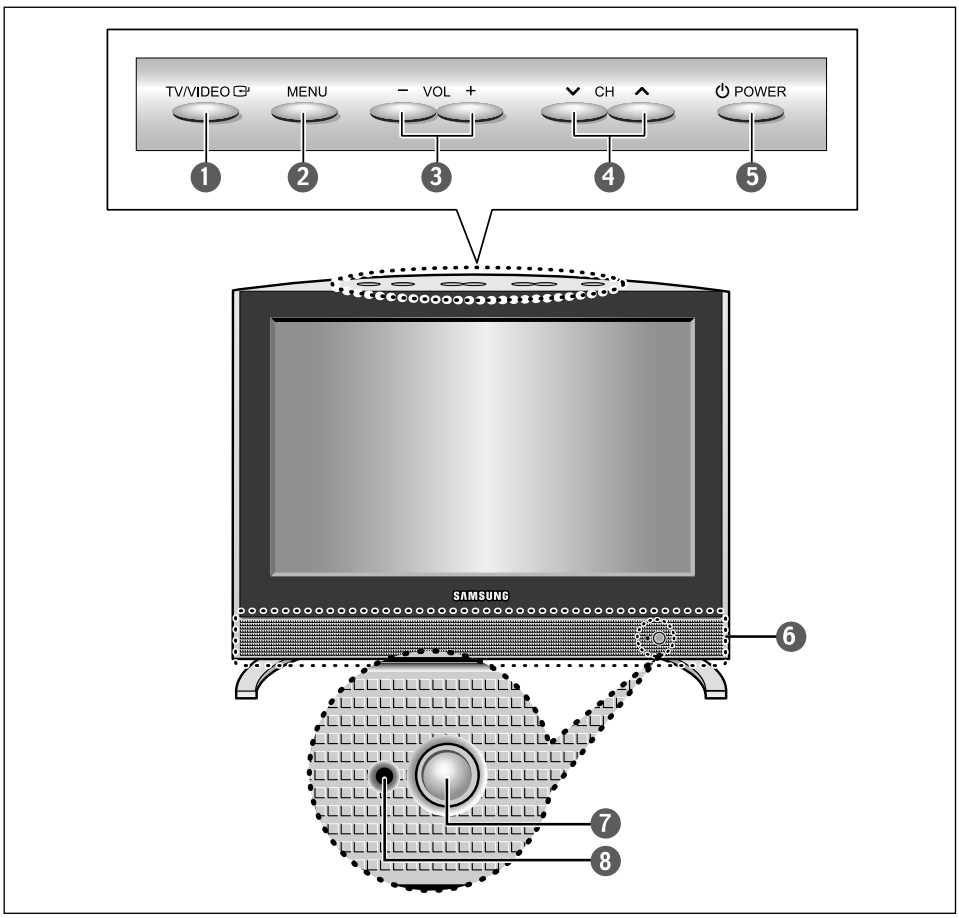
Cable RF (AA39-00039A)

victoryia 01-14 12/11/03 1:15 AM Page 2

Presentación general del TV

Botones de la parte superior

Los botones del parte superior controlan las funciones básicas de la TV, incluyendo los menús en pantalla. Para usar las funciones más avanzadas, debe usar el mando a distancia.



❶ **TV/VIDEO** (consulte la página 20)
Muestra un menú con todas las fuentes de entrada disponibles (TV, VIDEO, S-VIDEO, COMPONENT 1, COMPONENT 2, PC)

▶ También puede usar los botones de TV/Video( ) del panel de control del TV para hacer las selecciones.

❷ **MENU**
Púlselo para ver en pantalla un menú con las características del TV.

❸ **– VOL +**
Púlselo para aumentar o reducir el volumen.

❹ **∨ CH ∧**
Pulsar para cambiar de canal.
También se puede pulsar para resaltar distintos elementos del menú en pantalla.

❺ **POWER**
Púlselo para encender o apagar el TV.

❻ **ALTAVOZ**

❼ **REMOTE CONTROL SENSOR**
Aim the remote control towards this spot on the TV.

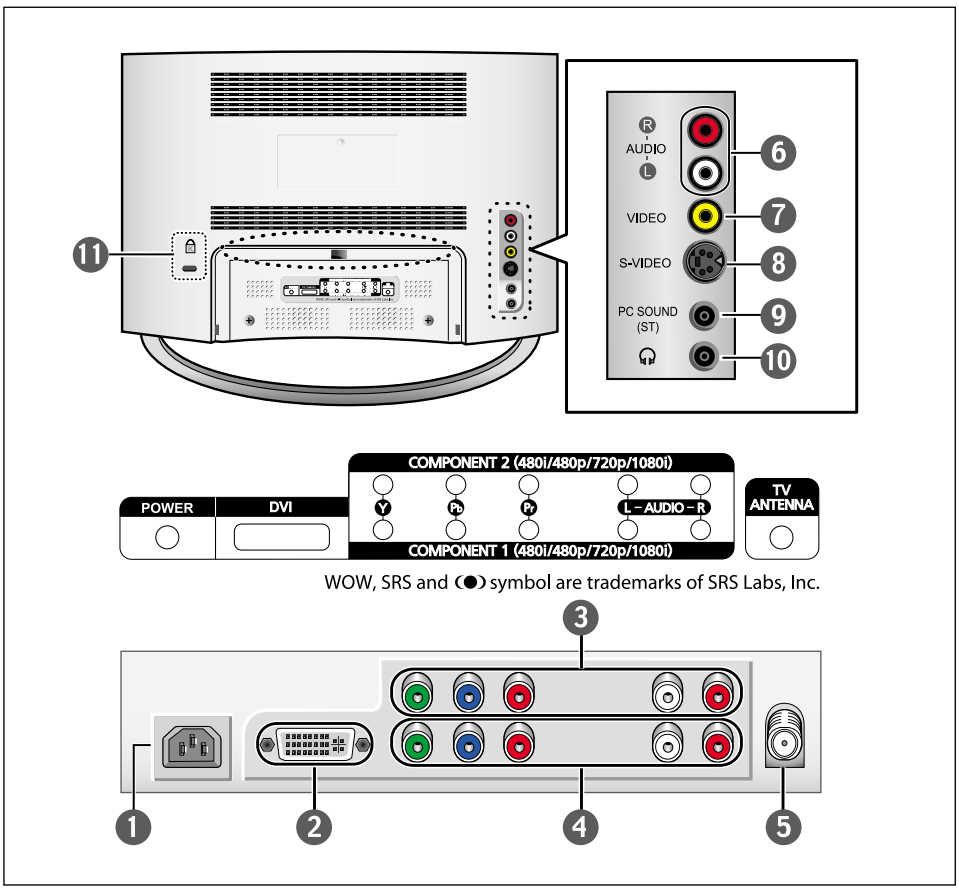
❽ **POWER INDICATOR**
Se ilumina cuando apaga el TV.

victoryia 01-14 12/11/03 1:15 AM Page 3

Conectores del panel posterior

Se pueden usar para conectar componentes de A/V que estarán conectados permanentemente, como reproductores de video o de DVD.

Si precisa información sobre la conexión de equipos, consulte las páginas 7 a 14.



1 ENTRADA DE ALIMENTACIÓN DC

2 ENTRADA DE VIDEO
Conecta con el puerto de salida de video en el PC.

3 COMPONENT 2
Conecta una señal de video o de audio de componente.

4 COMPONENT 1
Conecta una señal de video o de audio de componente.

5 ANTENA DE TV
Conecta a una antena o a un sistema de TV por cable.

6 ENTRADA DE AUDIO
Conecta con el puerto de salida de Audio en el PC.

7 ENTRADA DE VÍDEO
Conecta video/audio para componentes desde un reproductor de DVD.

8 ENTRADA DE SUPER VIDEO
Se utiliza para conectar una señal S-Video procedente de una cámara de video o de un VCR.

9 ENTRADA DE SONIDO DE PC

10 TOMA DE AURICULARES
Conecte unos auriculares externos a este conector para audiciones privadas.

11 BLOQUEO KENSINGTON
(consulte la página 63)

Mando a distancia

Botones de uso frecuente

Puede utilizar el mando a una distancia de hasta 7 metros del televisor.
Al usarlo, apunte directamente al televisor.

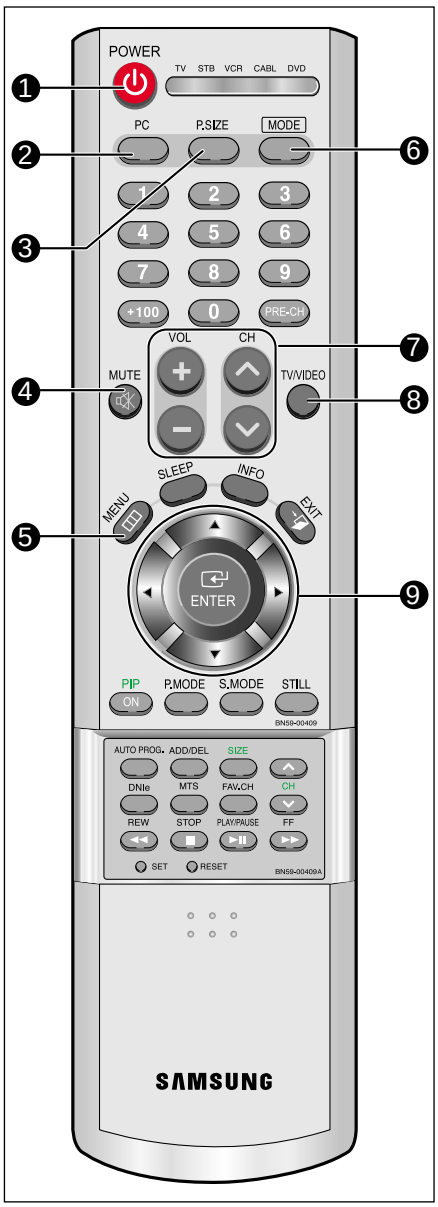
❶ POWER
Enciende o apaga el TV.
(consulte la página 15)

❷ PC MODE
Pulse para cambiar al modo PC.

❸ P.SIZE
Pulsar para cambiar el tamaño de pantalla.

❹ MUTE
Púlselo para desactivar momentáneamente el sonido.
(consulte la página 15)

❺ MENU
Muestra el menú de pantalla principal.



❻ MODE
Selecciona un dispositivo de destino controlado por el mando a distancia de Samsung
(TV, STB, VCR, CABLE, DVD)

❼ CH ∧ and CH ∨ (subir/bajar canal)
Pulse CH ∧ ou CH ∨ para cambiar los canales.

VOL+ y VOL-
Pulselo para aumentar o reducir el volumen.

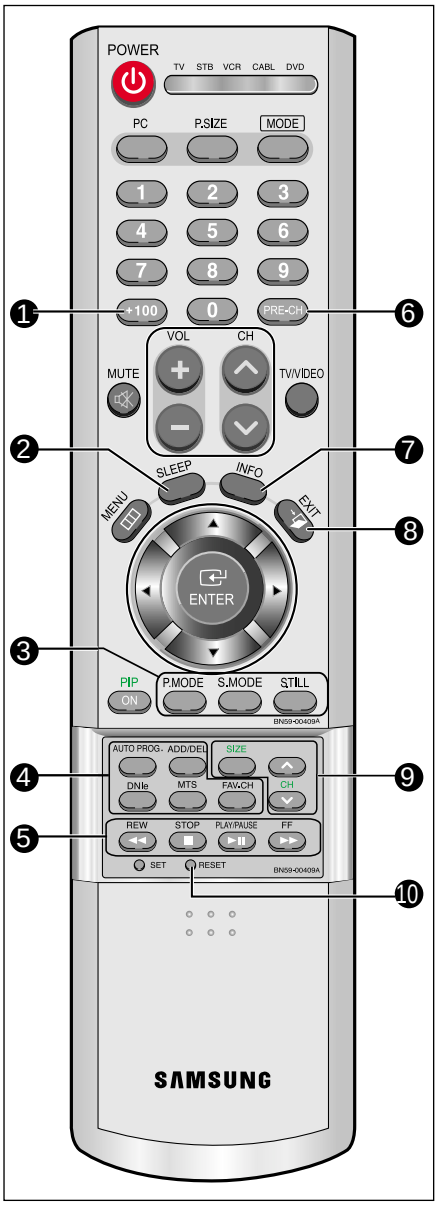
❽ TV/VIDEO
Púlselo para visualizar todos las fuentes de video.

❾ JOYSTICK
Se usa para seleccionar los elementos del menú en pantalla y para cambiar los valores de los menús. (El control remoto sólo funciona con aparatos de VCR o DVD compatibles con TV LCD).

SU NUEVO TV

Botones disponibles

Puede utilizar el mando a una distancia de hasta 7 metros del televisor.
Al usarlo, apunte directamente al televisor.



❶ **+100**
Púlselo para seleccionar los canales por encima del n.º 100. Por ejemplo, para seleccionar el canal 121 pulse "+100" y, a continuación, pulse "2" y "1". (consulte la página 19)

❷ **SLEEP**
Pulse para seleccionar una hora en la cual se apagará el TV automáticamente. (consulte la página 43)

❸ **P.MODE**
Ajusta la imagen del TV al seleccionar uno de los valores predeterminados en fábrica(O selecciona sus valores de imagen personalizados). (consulte la página 23)

S.MODE
Ajusta el sonido del TV al seleccionar uno de los valores prede terminados en fábrica(O seleccion sus valores de sonido personalizados.) (consulte la página 25)

STILL
Púlselo para detener la acción durante una escena concreta. Para reanudar la reproducción normal, vuelva a pulsarlo. (consulte la página 32)

❹ **AUTO PROG.**
Pulse para guardar automática mente los canales seleccionados de TV/ cable. (Véase la página 19)

ADD/DEL
Se utiliza para seleccionar los canales manualmente, y para guardarlos o eliminarlos de la memoria. (consulte la página 20)

DNIe (consulte la página 34)
Pulse para mejorar la calidad del video digital.

MTS
(Estéreo multicanalde televisión)
Púlselo para elegir estéreo, mono o programa de audio independiente (emisión SAP). (consulte la página 37)

FAV.CH (consulte la página 20)
Sintoniza los canales en su lista de canal preferidos.

❺ **Funciones de VCR/ DVD**
- Rebobinar
- Detener
- Reproducir / Pausa
- Avance rápido

❻ **PRE-CH**
Sintoniza el canal anterior. (consulte la página 15)

❼ **INFO**
Púlselo para visualizar el canal actual y los ajustes de audio y video. (consulte la página 16)

❽ **EXIT**
Pulse el botón para salir.

❾ **PIP**
Consulte la sección de pantalla PIP de este manual. (consulte la página 30)

SIZE
Púlselo para que la ventana PIP tenga un tamaño doble, grande o pequeño.

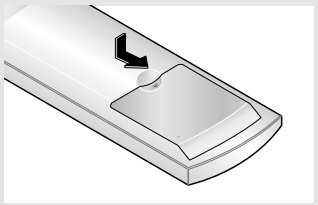
∧ CH ∨
Visualiza los canales disponibles por orden(Estos botones sólo cambian canales en la ventana PIP.)

❿ **RESET**
Cuando no funcione el mando a distancia, cambie las baterías y pulse el botón RESET (Reiniciar) durante 2 o 3 segundos antes de poder utilizarlo.

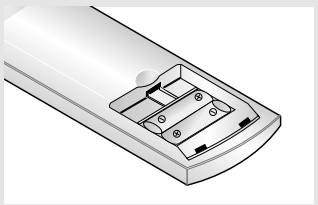
victoryia 01-14 12/11/03 1:15 AM Page 6

Instalación de las pilas en el mando a distancia

1
Deslice la tapa totalmente.

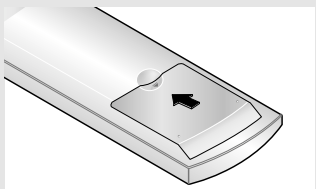


2
Coloque dos pilas de tamaño AAA.



◀Compruebe que los extremos "+" y "-" de las pilas concuerdan con el diagrama del interior del compartimiento.

3
Vuelva a colocar la tapa.



◀Si no va a usar el mando a distancia durante un largo período de tiempo, extraiga las pilas y guárdelas en un lugar fresco y seco.

El mando se puede utilizar hasta una distancia de unos 7 metros del televisor.

(Con un uso normal del TV, las pilas duran alrededor de un año).

El mando a distancia no funciona

Compruebe lo siguiente:

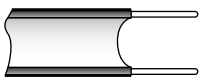
1. Está encendido el TV?
2. Están invertidos los polos positivo y negativo de la batería?
3. Está agotada la batería?
4. Hay un fallo en el suministro eléctrico? o bien, Está desenchufado el cordón de suministro eléctrico?
5. Hay cerca una luz fluorescente o un letrero de neón?

Capítulo Dos

INSTALACIÓN

Conexión de antenas de VHF y UHF

Si su antena tiene un conjunto de cables con este aspecto, consulte “Antenas de par de cables planos de 300 ohmios” a continuación.



Si su antena tiene un conjunto de cables con este aspecto, consulte “Antenas con cables redondos de 75 ohmios” en la página 8.

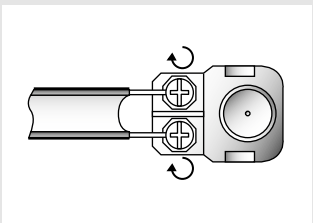
Si dispone de dos antenas, consulte “Antenas de VHF y UHF independientes” en la página 8.

Antenas de par de cables planos de 300 ohmios

Si utiliza una antena externa (de techo o de “orejas de conejo”) de par de cables planos de 300 ohmios, siga las indicaciones siguientes.

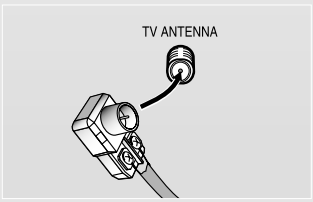
1

Coloque los conductores del par de cables bajo los tornillos del adaptador de 300-75 ohmios(no incluido). Utilice un destornillador para apretar los tornillos.



2

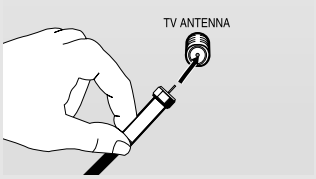
Enchufe el adaptador en el terminal TV ANTENNA de la parte inferior del panel posterior.



victoryia 01-14 12/11/03 1:15 AM Page 8

Antenas de cables redondos de 75 ohmios

1
Enchufe el cable de la antena en el terminal TV ANTENNA de la parte inferior del panel posterior.

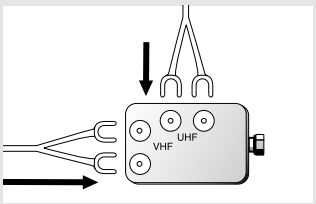


Antenas de VHF y UHF independientes

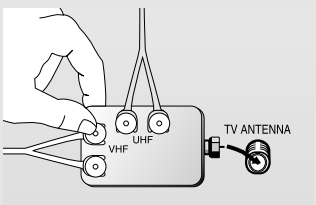
Si dispone de dos antenas independientes para el TV (una de VHF y otra de UHF), debe combinar ambas señales de la antena antes de conectarlas al TV.

Este procedimiento precisa un adaptador-combinador especial (disponible en la mayoría de tiendas de electrónica).

1
Conecte ambos cables de antena al combinador.



2
Enchufe el combinador en el terminal TV ANTENNA de la parte inferior del panel posterior.

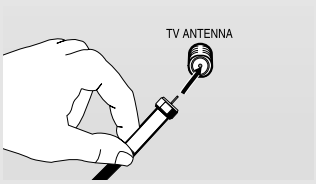


Conexión de TV por cable

Para conectar a un sistema de TV por cable, siga estas instrucciones.

TV por cable sin decodificador

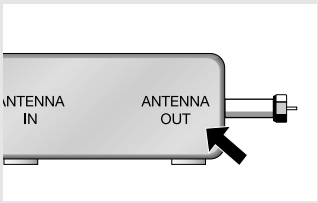
1
Enchufe el cable de entrada en el terminal de la antena TV ANTENNA de la parte posterior del TV.



◀Dado que el TV está preparado para la televisión por cable, no se necesita un decodificador para ver canales de cable no codificados.

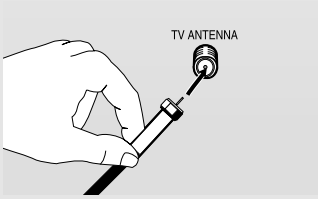
Conexión a un decodificador universal

1
Busque el cable conectado al terminal ANTENNA OUT del decodificador.



◀Este terminal puede estar indicado como “ANT OUT”, “VHF OUT” o “OUT”.

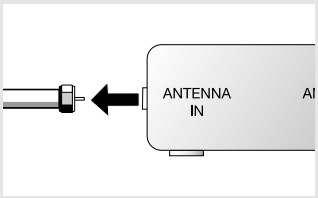
2
Enchufe el otro extremo del cable en el terminal TV ANTENNA de la parte posterior del TV.



Conexión a un decodificador de algunos canales

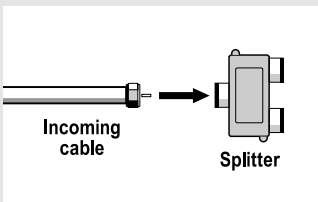
Si su decodificador sólo descodifica algunos canales (como los canales de pago), siga las instrucciones siguientes. Necesitará un divisor de dos vías, un conmutador de RF (A/B) y cuatro largos de cable coaxial. (Estas opciones se encuentran en la mayoría de tiendas de electrónica).

1
Busque y desconecte el cable que está conectado al terminal ANTENNA IN (entrada de antena) del decodificador.

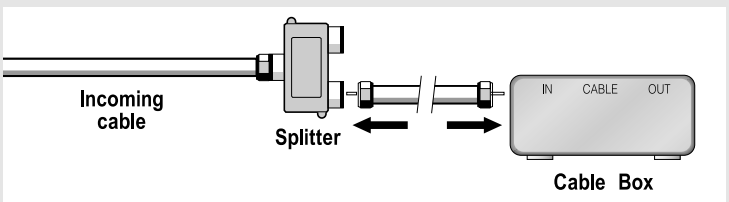


◀Este terminal puede estar indicado como “ANT IN”, “VHF IN” o “IN”.

2
Conecte este cable al divisor de dos vías.

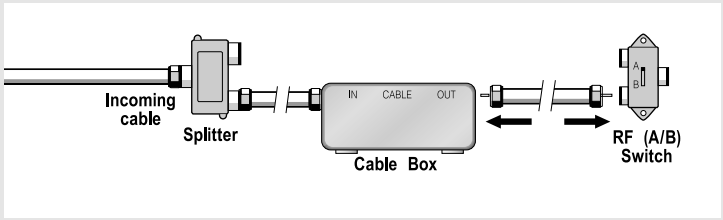


3
Conecte el cable coaxial entre un terminal OUTPUT (salida) del divisor y el terminal IN (entrada) del decodificador.



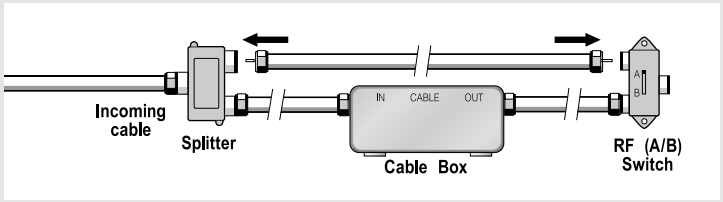
4

Conecte el cable coaxial entre el terminal ANTENNA OUT del decodificador y el terminal B.IN del conmutador A/B.



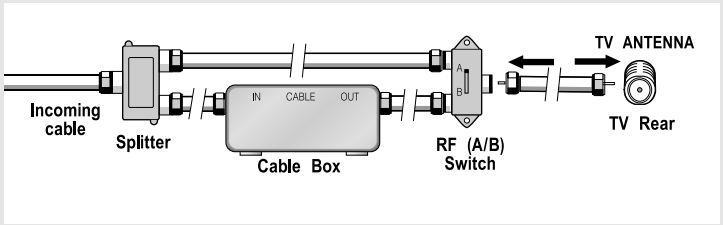
5

Conecte otro cable coaxial entre el otro terminal OUT del divisor y el terminal A.IN del conmutador de RF (A/B).



6

Conecte el último cable coaxial entre el terminal OUT (salida) del conmutador de RF (A/B) y el terminal VHF/UHF de la parte posterior del TV.



Una vez hecha esta conexión, coloque el conmutador A/B en la posición “A” para la visualización normal.

Coloque el conmutador A/B en la posición “B” para ver los canales codificados.

(Cuando sitúe el conmutador A/B en “B”, deberá sintonizar el TV al canal de salida del decodificador, que normalmente es el canal 3 o el 4).

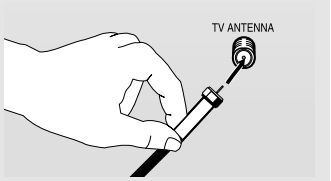
victoryia 01-14 1/12/04 2:26 AM Page 11

Conexión de un reproductor de video

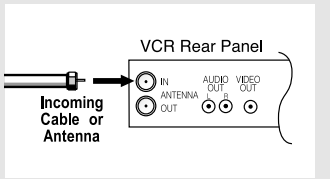
Estas instrucciones presuponen que ya ha conectado el TV a una antena o sistema de TV por cable (siguiendo las instrucciones de las páginas 7 a 9).

Si aún no ha conectado el TV a una antena o un sistema de cable, sáltese el paso 1.

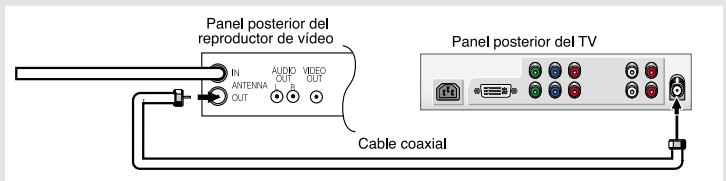
1
Desenchufe el cable o la antena de la parte posterior del TV.



2
Enchufe el cable o la antena en el terminal ANTENNA IN de la parte posterior del reproductor de video.

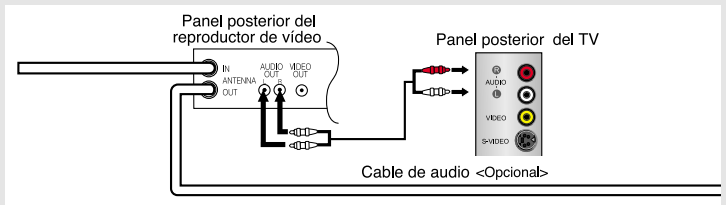


3
Conecte el cable coaxial entre el terminal ANTENNA OUT del reproductor de video y el terminal de antena del TV.



Normalmente el reproductor de video incluye un cable coaxial.
(En caso contrario, consulte en la tienda de electrónica).

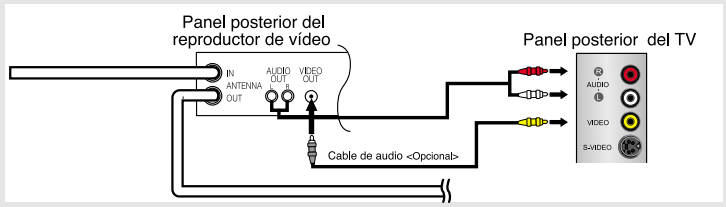
4
Conecte un juego de cables de audio entre los conectores AUDIO OUT del reproductor de video y los conectores AUDIO del TV.



Si tiene un reproductor de video “mono” (sin estéreo), use el conector Y (no suministrado) para conectar los conectores de entrada de audio izquierdo o derecho del TV.

Si el reproductor de video es estéreo, tendrá que conectar dos cables.

5
Conecte un cable de video entre el terminal VIDEO OUT del reproductor y el conector VIDEO del TV.



Siga las instrucciones de “Visualización de una cinta de video o de cámara de video” para ver sus cintas.

Cada dispositivo de fuente de entrada externa requiere una configuración distinta en el panel posterior.

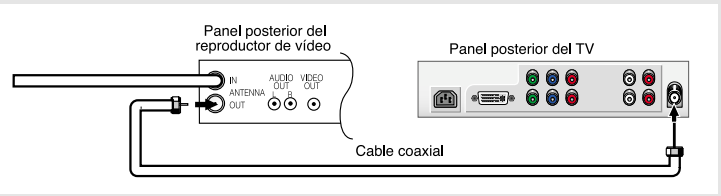
victoryia 01-14 1/12/04 2:26 AM Page 12

Conexión de un reproductor de video S-VHS

Este televisor Samsung se puede conectar a una señal S-Video procedente de un reproductor de video S-VHS. (Esta conexión ofrece mejor calidad de imagen con relación a un reproductor de video VHS normal).

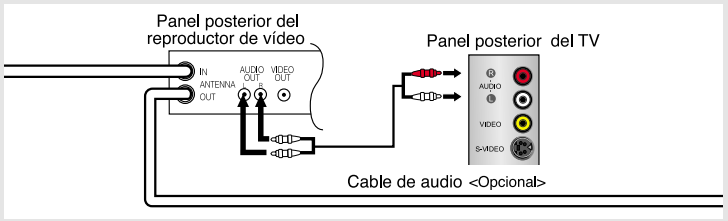
1

Para empezar, siga los pasos 1 a 3 del apartado anterior para conectar la antena o el sistema de cable al reproductor de video y al TV.



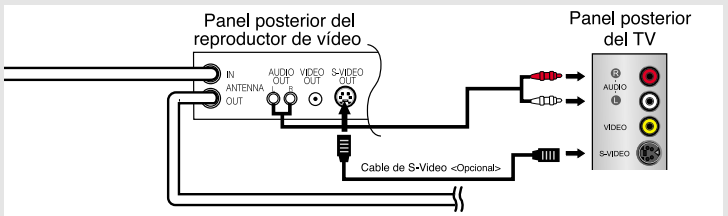
2

Conecte un juego de cables de audio entre los conectores AUDIO OUT del reproductor de video y los conectores AUDIO INPUT (entrada de audio) del TV.



3

Conecte un cable de S-Video entre el terminal S-VIDEO OUT del reproductor y el conector S-VIDEO INPUT del TV.



Normalmente se incluye un cable S-Video con los reproductores de video S-VHS. (En caso contrario, consulte en la tienda de electrónica).

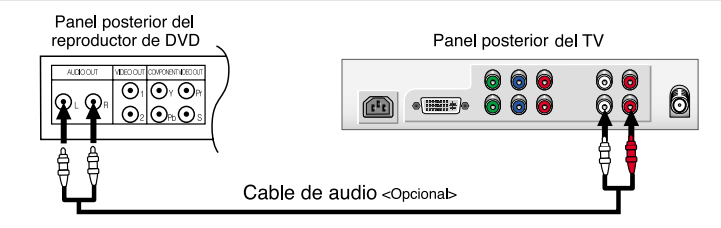
Cada dispositivo de fuente de entrada externa requiere una configuración distinta en el panel posterior.

Conexión de un reproductor de DVD

Los conectores del panel posterior del TV facilitan la conexión de un reproductor de DVD al TV.

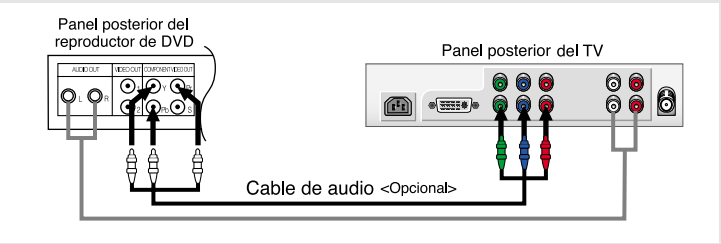
1

Conecte un juego de cables de audio entre los conectores I, D AUDIO INPUT en el TV y los conectores AUDIO OUT en el reproductor de DVD.



2

Conecte el cable de video entre los conectores COMPONENT1 Y, Pb, Pr en el TV y los conectores Y, Pb, Pr en el reproductor de DVD.



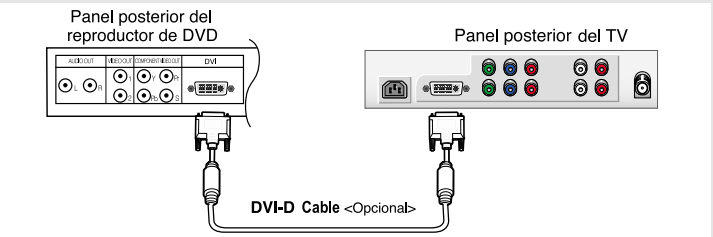
Nota: Para obtener una explicación de video para componentes, consulte el manual del usuario del reproductor de DVD.

Cada dispositivo de fuente de entrada externa requiere una configuración distinta en el panel posterior.

Conexión de un reproductor de DVD o receptor de TV digital al TV con un cable DVI- D

1

Conecte un cable DVI- D entre el conector de entrada DVI- I en el TV y el conector DVI en el reproductor DVD/ receptor de TV digital .



2

Conecte un juego de cables de audio entre la toma de entrada de audio de PC en el TV y las tomas de salida de audio en el reproductor DVD/ receptor de TV digital.

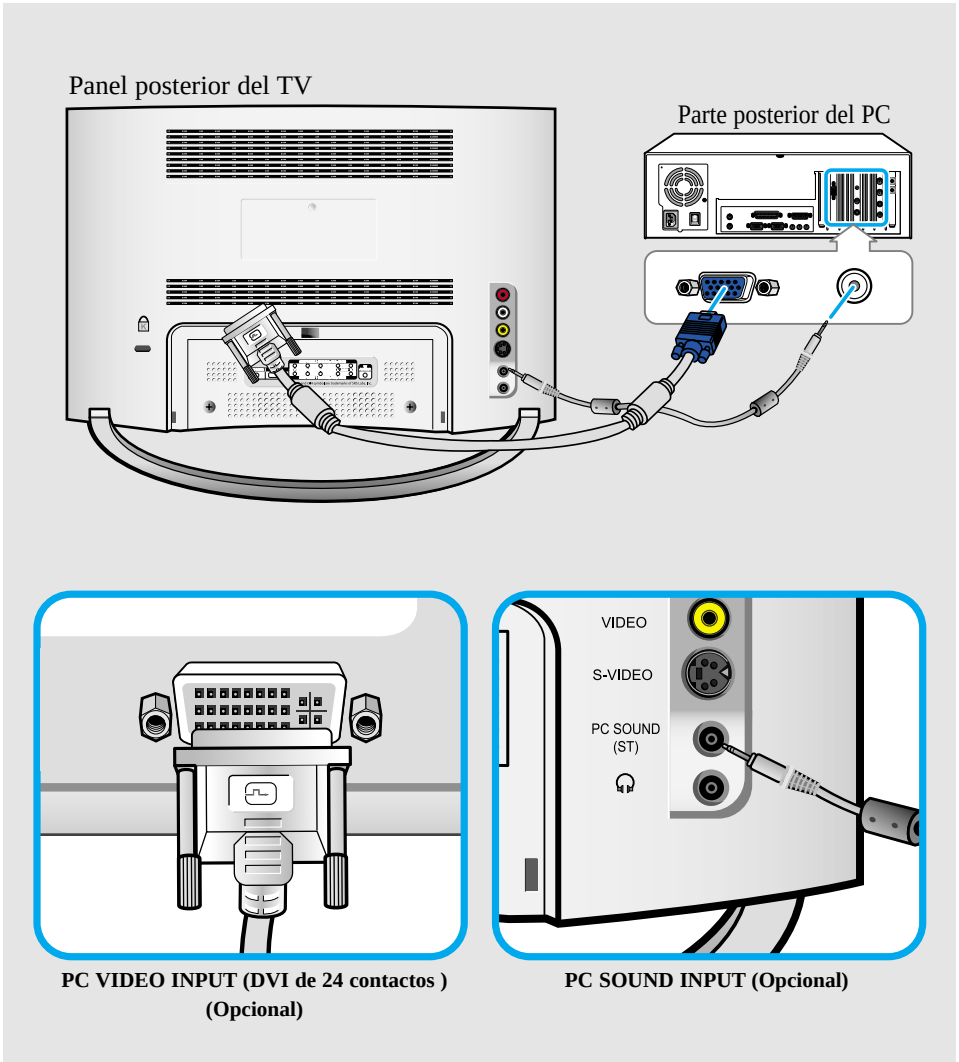
Nota: Si está usando un cable DVI- D para conectar

1. Asegúrese de conectar el cable de audio(vendido por separado) según se muestra anteriormente, para conseguir el sonido normal del TV.
2. Consulte el Apéndice "Modos de visualización" para más información acerca de las resoluciones admitidas.
3. La pantalla puede haberse desplazado hacia el lado derecho o izquierdo después de conectar el cable. No ajuste la posición de la pantalla para una señal digital.
4. Cada dispositivo de fuente de entrada externa requiere una configuración distinta en el panel posterior.

victoryia 01-14 12/11/03 1:15 AM Page 14

Conexión a un PC

Nota: Esta figura muestra el panel de tomas y conectores estándar.
La configuración real de su TV puede ser diferente en función del modelo.



PC VIDEO INPUT (DVI de 24 contactos) (Opcional)

PC SOUND INPUT (Opcional)

- **ENTRADA DE AUDIO DE PC**
  Conecta con el puerto de salida de Audio en el PC.

- **ENTRADA DE VÍDEO DE PC**
  Conecta con el puerto de salida de video en el PC.

Cada dispositivo de fuente de entrada externa requiere una configuración distinta en el panel posterior.

Capítulo Tres

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

Encendido o apagado del TV

Pulse el botón **POWER**.

También puede usar el botón Encendido del panel delantero.

Cambio de canales

Mediante los botones de canal

1
Pulse los botones **CH** ∧ / ∨ para cambiar los canales.

Cuando pulse los botones **CH** ∧ / ∨ el TV cambiará los canales por orden.
Verá todos los canales que ha memorizado el TV
(el TV deberá haber memorizado como mínimo tres canales).
No verá los canales borrados o no memorizados.

Mediante el botón Pre-CH para seleccionar el canal anterioro canal anterior sélectionner la chaîne précédente

1
Pulse el botón **PRE-CH**:
El TV volverá al último canal visualizado.

Para conmutar rápidamente entre dos canales bastante distantes, sintonice un canal y use los botones numéricos para seleccionar el segundo.
Después use el botón Pre-CH para conmutar rápidamente entre ellos.

Ajuste del volumen

1
Pulse los botones **VOL +/–** para aumentar o reducir el volumen.

Mediante Silencio

Puede anular el sonido en cualquier momento pulsando el botón Silencio.

1
Pulse el botón **MUTE** y el sonido se desconectará.

En la esquina inferior izquierda de la pantalla aparecerá la palabra "Silencio".

2
Para recuperar el sonido, vuelva a pulsar el botón **MUTE** o pulse los botones **VOL +/–** .

victoryia 15-16 1/10/04 2:03 AM Page 16

Visualización de la pantalla

La pantalla identifica el canal actual y el estado de algunos ajustes de audio-vídeo.

1

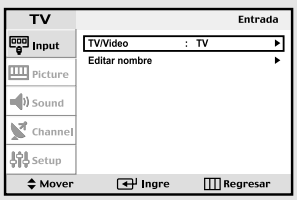
Pulse el botón **Visualizar** del mando a distancia.
El TV visualizará el canal, el tipo de sonido y el estado de determinados ajustes de sonido e imagen.

- La información en pantalla desaparece pasados unos diez segundos.
- Presione el botón una vez más, o espere aproximadamente 10 segundos, y desaparecerá automáticamente.
- Permite que el usuario ajuste la configuración según sus preferencias y muestra la configuración actual.

Visualización de los menús

1

Con el aparato encendido, pulse el botón **MENU**.
En la pantalla aparece el menú principal.
En el lado izquierdo hay cinco iconos: Entrada, Imagen, Sonido, Canal y Configurar.



- Los menús en pantalla desaparecen transcurridos alrededor de dos minutos.

2

Use los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar uno de los 5 iconos.
A continuación, pulse **ENTER( )** para acceder al submenú del icono.

- También puede usar los botones de TV/Video( ) del panel de control del TV para hacer las selecciones.

3

Pulse el botón **MENU** para salir.

Capítulo Cuatro

FUNCIONAMIENTO

Función Plug and Play

Cuando se enciende el televisor por primera vez, dos ajustes básicos de usuario se configuran consecutiva y automáticamente: Ajuste de la programación automática y del reloj

1

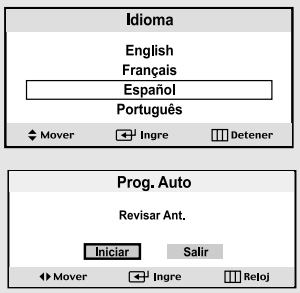
Pulse el botón **POWER** en el mando a distancia.

Se visualiza el mensaje "Plug & Play".

2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO ▲▼** para seleccionar "Español", "English","Français", o "Português" después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

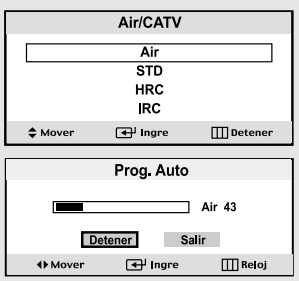
Pulse el botón **ENTER** ↵ . El TV comenzará a memorizar todos los canales disponibles.



3

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO ▲▼** para seleccionar "Air","STD", "HRC" o "IRC",después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

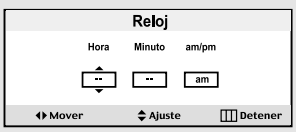
Pulse el botón **ENTER** ↵ para detener.



4

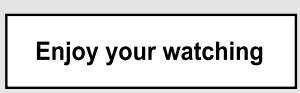
Pulse los botones **IZQUIERDA/DERECHA ◀▶** para desplazarse a la hora o al minuto. Ajuste la hora o el minuto pulsando los botones **ARRIBA/ABAJO ▲▼** .

Pulse el botón **ENTER** ↵ .



5

Se visualiza el mensaje "Enjoy your watching".



victoryia 17-31 12/11/03 1:16 AM Page 18

Memorización de los canales

El TV puede memorizar y almacenar todos los canales disponibles, tanto de"antena" como de cable.

Una vez memorizados los canales disponibles, use los botones CH∧ y CH∨para explorarlos. De este modo no es necesario cambiar los canales introduciendo los dígitos.

La memorización de canales tiene tres pasos: seleccionar una emisora de origen, memorizar los canales (automático) y añadir o suprimir canales (manual).

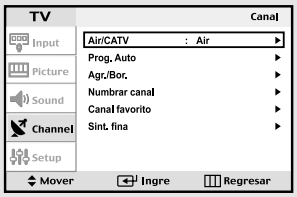
Selección del origen de la señal de video

Antes de empezar a memorizar los canales disponibles, debe indicar el tipo de origen de la señal conectada al TV (es decir, antena o sistema de cable).

1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar "Canal" y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

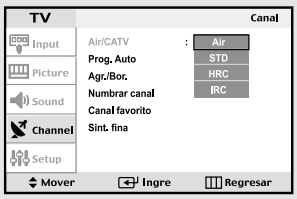


2

Pulse varias veces el botón **ENTER** ↵ para pasar por estas opciones:

Air, STD, HRC o IRC (todas las TV por cable).

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar origen de la señal de video y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



Nota : STD, HRC e IRC identifican los distintos tipos de sistemas de TV por cable.

Póngase en contacto con su proveedor de cable para averiguar el tipo de sistema de cable existente en su zona.

En este momento ya se ha seleccionado el origen de la señal.

Siga con "Almacenamiento de los canales en la memoria" (página siguiente).

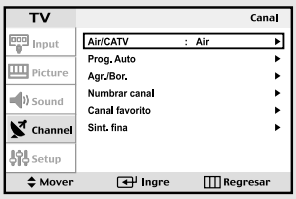
Almacenamiento de los canales en la memoria (método automático)

1

En primer lugar seleccione el origen de señal correcto (Air, STD, HRC, IRC). Consulte los pasos 1 a 4 de la página anterior.

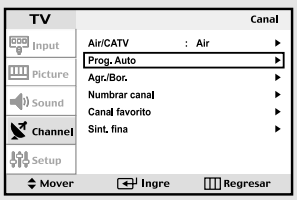
Pulse el botón **MENU**.

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Canal” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



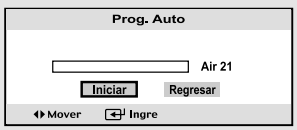
2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Prog. Auto”. Pulse el botón **ENTER** ↵ .



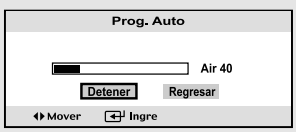
3

Pulse el botón **ENTER** ↵ . El TV empezará a memorizar todos los canales disponibles.



4

Una vez memorizados todos los canales disponibles, el menú Prog. Auto. volverá a aparecer. Pulse el botón **MENU** para salir.



◀ El TV conmutará automáticamente entre todos los canales disponibles y los guardará en la memoria. El proceso dura un par de minutos.

Pulse el botón **ENTER** ↵ en cualquier momento si desea interrumpir el proceso de memorización y volver al menú **CHANNEL**.

Comprobación de los canales guardados en la memoria

Pulse el botón **CH** ∧ / ∨ .

- Sólo están seleccionados los canales guardados en la memoria.

Selección de canales a partir del 100

Ej). Pulse para +100 → 0 → 8 seleccionar el canal de cable 108.

victoryia 17-31 1/12/04 2:27 AM Page 20

Adición o borrado de canales (método manual)

1

Use los botones numéricos para seleccionar directamente el canal que desea Agregar o Eliminar.

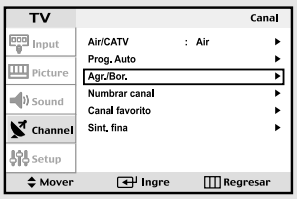
Pulse el botón **MENU** para mostrar el menú.

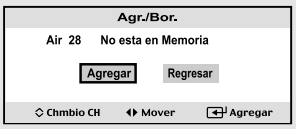
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Canal” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵.

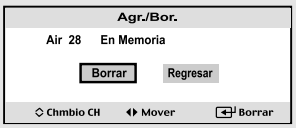
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Agr./Bor.”. Pulse el botón **ENTER** ↵.

Pulse el botón para seleccionar “Agr. y Bor. y, entonces, pulse el botón” **ENTER** ↵.

Pulse el botón **EXIT**.







2(Método alternativo)

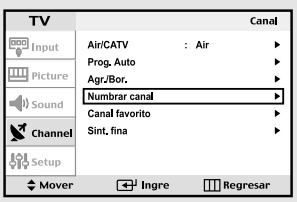
Pulse el botón **ADD/DEL**. Si pulsa varias veces este botón se alternará entre “Agregado” y “Borrado” **ENTER** ↵.
Pulse los botones **IZQUIERDA/DERECHA** ◀▶ y **ENTER** ↵ para salir.

Puede ver cualquier canal (incluidos los borrados) mediante los botones numéricos del mando a distancia.

Registro de canales

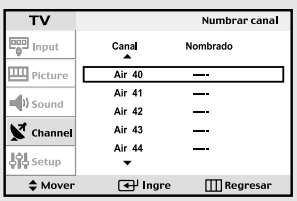
1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Canal” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵.
ARRIBA/ABAJO ▲▼ para seleccionar “Numbrar canal” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵.



2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ Puede asignar un nombre a un canal.
Pulse los botones **IZQUIERDA/ DERECHA** ◀▶ para mover el cursor a "Etiqueta" y use los botones **ARRIBA/ ABAJO** ▲▼ para asignar un nombre.

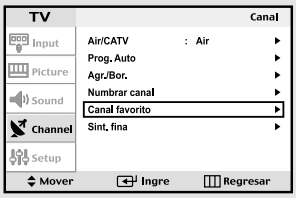


victoryia 17-31 1/12/04 2:27 AM Page 21

Para seleccionar los canales favoritos

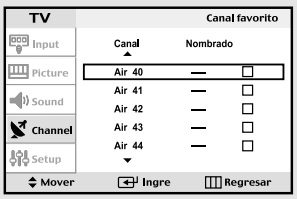
1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú. Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Canal” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ . **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Canal favorito” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ Puede seleccionar los canales favoritos que desea visualizar entre los canales registrados. Pulse los botones **ARRIBA/ ABAJO** ▲▼ para seleccionar "Canal" y, entonces, pulse “Ingre” para seleccionar el canal que desea visualizar.



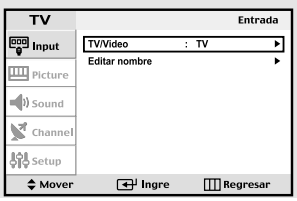
Selección de TV/Entrada

Se usa para seleccionar el TV u otra fuente de entrada externa conectada a el TV. Se usa para seleccionar la pantalla deseada.

1

Pulse el botón **MENU** para mostrar los menús en pantalla.

Pulse el botón **ENTER** ↵ .

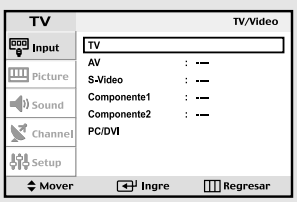


2

Pulse el botón **ENTER** ↵ para seleccionar “TV” y, a continuación, pulse el botón **ENTER** ↵ .

3

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar origen Input en seguida y, después **ENTER** ↵ .



victoryia 17-31 12/11/03 1:16 AM Page 22

Edición del Nombre de la Fuente de entrada

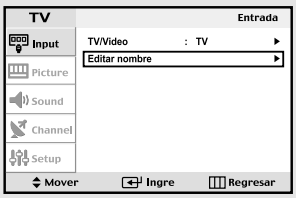
Da nombre al dispositivo de entrada de información conectado con las tomas de entrada para hacer la selección de fuente de entrada más fácil.

1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

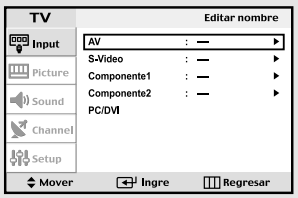
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Entrada” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Editar nombre” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



2

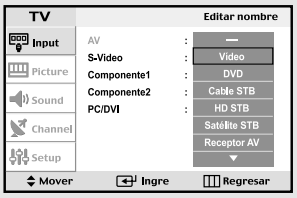
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “AV”, “S-Video”, “Component1”, “Component2” o “PC/DVI” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

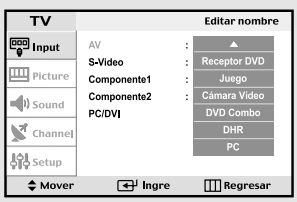


3

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ varias veces hasta que aparezca el VCR correcto.

Después de introducir el VCR, pulse el botón **ENTER** ↵ .





Uso de los parámetros de imagen automáticos

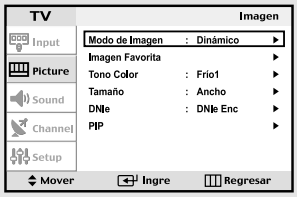
El TV tiene cuatro valores de imagen automáticos (“Dinámico”, “Normal”, “Cine” y “Favorito”) predeterminados de fábrica. Puede activar Dinámico, Normal o Cine pulsando P.MODE (o realizando una selección en el menú). También puede seleccionar “Favorito”, que recuperará automáticamente sus valores personalizados.

1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

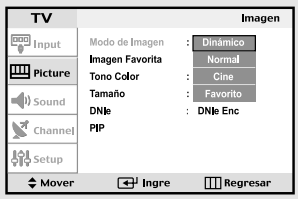
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Imagen” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

Pulse el botón **ENTER** ↵ .



2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar el ajuste de imagen “Dinámico”, “Normal”, “Cine” o “Favorito”.



Método alternativo:

Pulse el botón **P.MODE** del mando a distancia para seleccionar uno de los ajustes de imagen estándar.

- Seleccione *Dinámico* para aumentar la claridad y la definición de la imagen.
- Seleccione *Normal* para volver a la configuración estándar de fábrica.
- Seleccione *Cine* cuando esté viendo películas.
- Seleccione *Favorito* si desea ajustar la configuración según sus preferencias personales (consulte la sección "Personalización de la imagen", en la página 24).

victoryia 17-31 12/11/03 1:16 AM Page 24

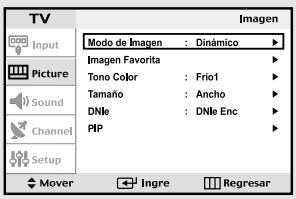
Personalización de la imagen

Puede usar los menús de pantalla para cambiar contraste, brillo, definición, color y tono de acuerdo con las preferencias personales. (También puede utilizar alguno de los ajustes “automáticos”. Consulte la página siguiente).

1

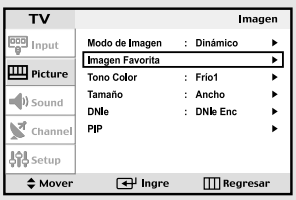
Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Imagen” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



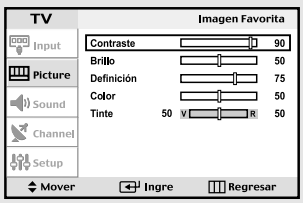
2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Imagen Favorita” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



3

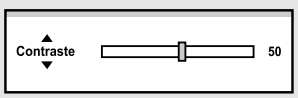
Pulse el botón **ENTER** ↵ para seleccionar una opción concreta.



4

Pulse los botones **IZQUIERDA/DERECHA** ◀▶ para aumentar o reducir el valor de una opción concreta.

Por ejemplo, si selecciona “Contraste”, pulse **DERECHA** ▶ para incrementarlo.
Pulse el botón **MENU** para salir.



Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar Contraste, Brillo, Definición, Color o Tinte.

victoryia 17-31 12/11/03 1:16 AM Page 25

Uso de los parámetros de sonido automáticos

El TV tiene cinco valores de sonido automáticos (“Normal”, “Música”, “Cine”, “Diálogo” y “Favorito” predeterminados de fábrica. Puede activar cualquiera de ellos pulsando el botón S.MODE (o realizando una selección en el menú de pantalla).

También puede seleccionar “Sonido personal” que recupera automáticamente sus valores de sonido personalizados.

1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

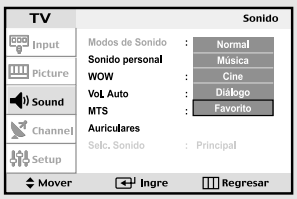
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Sonido” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Modos de Sonido” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

2

Pulse varias veces los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar los ajustes de sonido “Normal”, “Música”, “Cine”, “Diálogo” o “Favorito”.

Pulse el botón **MENU** para salir.



Método alternativo:
Pulse el botón **S.MODE** del mando a distancia para seleccionar uno de los ajustes de sonido estándar.

- Elija *Standard* (Normal) si desea usar los ajustes de fábrica.
- Elija *Music* (Música) cuando mire videos musicales o conciertos.
- Elija *Movie* (Cine) cuando mire películas.
- Elija *Speech* (Diálogo) cuando mire un programa basado principalmente en diálogos (p. ej., noticiarios).
- Elija *Custom* (Favorito) para recuperar sus parámetros personalizados.

victoryia 17-31 12/11/03 1:16 AM Page 26

Personalización del sonido

Es posible ajustar los parámetros del sonido según sus preferencias personales.
(También puede utilizar alguno de los ajustes “automáticos”. Consulte la página siguiente).

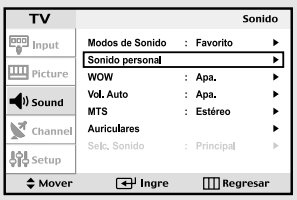
1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Sonido” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Sonido personal” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

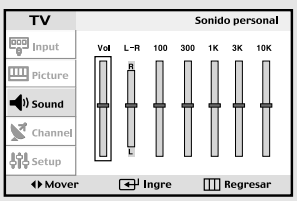


3

Pulse los botones **IZQUIERDA/DERECHA** ◀▶ para seleccionar una opción concreta que quiera cambiar.

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para aumentar o reducir el valor de una opción concreta.

Pulse el botón **MENU** para salir.



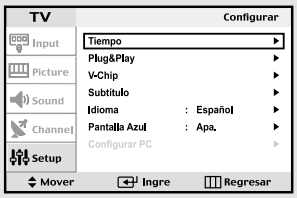
victoryia 17-31 12/11/03 1:16 AM Page 27

Selección del idioma de menú

1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

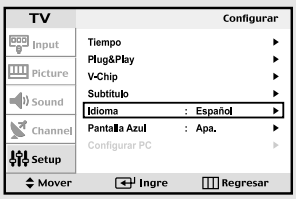
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Configurar” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar Idioma.

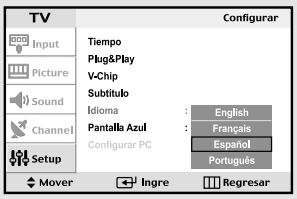
Pulse el botón **ENTER** ↵ .



3

Pulse el botón para seleccionar el idioma adecuado: Español, English, Français, o Português

Pulse el botón **MENU** para salir.



victoryia 17-31 12/11/03 1:16 AM Page 28

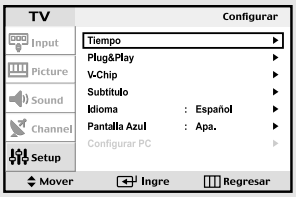
Ajuste del modo Pantalla Azul

Si no se recibe ninguna señal o la señal es muy débil, una pantalla azul sustituirá automáticamente el fondo ruidoso de la imagen. Si desea continuar visualizando la imagen deficiente, debe ajustar el modo “Pantalla Azul” en "Apa." .

1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Configurar” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



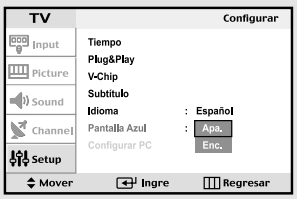
2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Pantalla Azul” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

3

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para establecer Pantalla Azul en “Enc.” ou “Apa.”

Pulse el botón **MENU** para salir.



◀Si se pulsan los botones ARRIBA/ABAJO ▲▼ se alterna entre “Enc.” y “Apa.”

Ajuste preciso de los canales

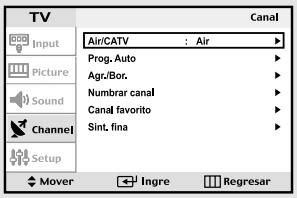
Utilice el ajuste preciso para sintonizar manualmente un canal concreto para que la recepción sea óptima.

1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

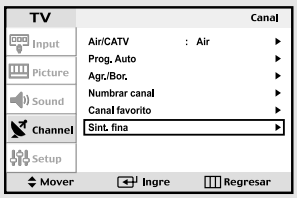
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Canal” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

Pulse el botón **ENTER** ↵ .



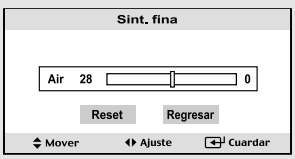
2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Sint. fina” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



3

Pulse los botones **DERECHA** ▶ y **IZQUIERDA** ◀ para ajustar la sintonización fina.



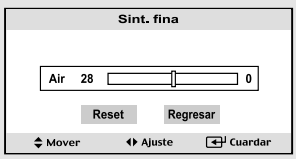
◀Si no guarda el canal en la memoria, los ajustes en la configuración se aplican antes de que cambie de canal pero no se guardan. Por tanto, se vuelve a la configuración original después de cambiar a otro canal.
Los canales ajustados por el usuario están marcados con un asterisco “ * ” en el lado derecho del número de canal en el rótulo de canales.

4

Para guardar el ajuste preciso en la memoria del TV, pulse el botón **ENTER** ↵ .

Para restablecer la configuración de la sintonía fina, pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Reset” y, entonces, pulse el botón **ENTER** ↵ .

Pulse el botón **MENU** para salir.



victoryia 17-31 12/11/03 1:16 AM Page 30

Visualización Imagen en imagen (PIP)

Este producto tiene un sintonizador integrado que no permite el funcionamiento de PIP en el mismo modo.

Puede usar la función PIP para ver simultáneamente dos fuentes de video.

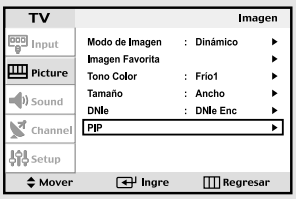
Nota: Mientras la opción V-chip activada, la función de PIP no se puede usar.

Activación de Imagen en imagen

1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

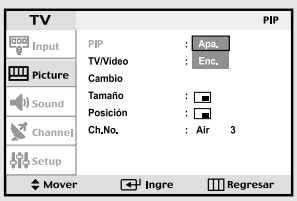
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Imagen” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “PIP”.



◀ Acceso rápido al menú PIP: Pulse el botón PIP en el mando a distancia.

2

Pulse el botón **ENTER** ↵ para seleccionar PIP “Enc.”.



◀ Si apaga el TV y lo vuelve a encender, la ventana PIP desaparecerá.

3

Pulse el botón **MENU** para salir.
Nota: Imagen en imagen no funciona cuando se ha activado V-Chip.

Ajustes de señal

O : La señal funciona
X : La señal no funciona

Imagen secundaria / Imagen principal	TV	AV	S-Video	Component1	Component2	PC/DVI
TV	X	X	X	O	O	O
AV	X	X	X	O	O	O
S-Video	X	X	X	O	O	O
Component 1	O	O	O	X	X	X
Component 2	O	O	O	X	X	X
PC/DVI	O	O	O	X	X	X

victoryia 17-31 12/11/03 1:16 AM Page 31

Cambio del canal PIP

Pulse el botón PIP **CH** ∧/∨ para cambiar el canal que aparece en la ventana PIP.

Cambio del tamaño de la ventana PIP

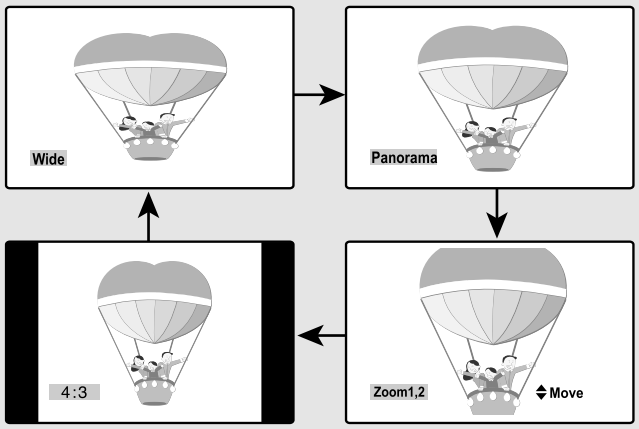
Pulse el botón **SIZE** para alternar entre una ventana PIP más pequeña y más grande.

- Cuando el PC esté en modo de ahorro de energía, no es posible seleccionar la opción PIP.
- Pulse el botón PIP una vez más para anular la selección del modo PIP.
- Puede notar que la imagen de la ventana PIP llega a ser ligeramente artificial cuando selecciona la pantalla principal en modo de juegos o de karaoke. Cambie la pantalla principal y la ventana PIP para visión normal.
- Puede ajustar la posición de la imagen usando el menú de tamaño .

Cambio del tamaño de la pantalla

1

Pulse el botón **P.SIZE** para cambiar el tamaño de la pantalla.



- Ancho: Establece la imagen en modo panorámico 16:9.
- Panorama: Use este modo para la relación de aspecto de una imagen panorámica.
- Zoom 1,2: Amplía el tamaño de la imagen en pantalla.
- 4:3: Establece la imagen en modo normal 4:3.
  Se trata del tamaño de pantalla de los televisores estándar.

Congelación de la imagen

1

Pulse el botón **STILL** para congelar una imagen en movimiento.
• El sonido normal se oirá todavía.
Vuelva a pulsar el botón para cancelar.

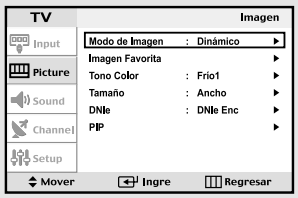
Ajuste del Color del fondo

Puede cambiar el color de toda la pantalla según sus preferencias.

1

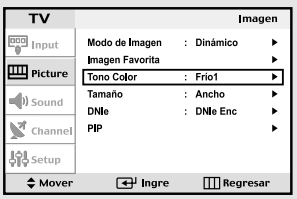
Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Imagen” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



2

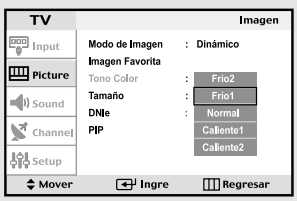
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Tono color” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



3

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar Tono color.

Pulse el botón **MENU** para salir.



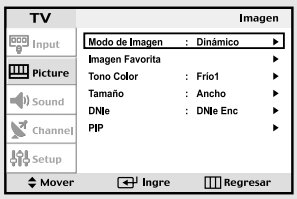
◀El cliente puede seleccionar el Tono de color: “Frío2”, “Frío1”, “Normal”, “Caliente1”, “Caliente2” según la preferencia personal.

Configuración de DNIe

La característica DNIe (Digital Natural Image engine, Motor de imagen natural digital) es una nueva tecnología digital de mejora de calidad de la imagen, desarrollada independientemente por Samsung, que permite la reproducción más realista de la imagen.

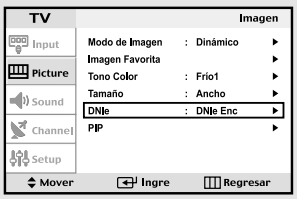
1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú. Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Imagen” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



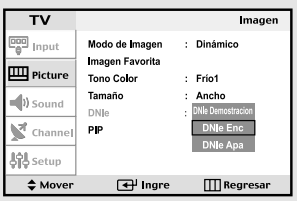
2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “DNIe” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



3

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “DNIe Demostracion”, “DNIe Enc.” o “DNIe Apa.” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



Pulse el botón **MENU** para salir.

- DNIe Demo: La pantalla muestra la imagen mejorada en el lado izquierdo y la imagen original en el lado derecho.
- DNIe Enc.: El modo de imagen mejorada que muestra la Demostración de la característica DNIe está activado.
- DNIe Apa.: El modo está desactivado y la pantalla vuelve a su estado original.

Para controlar el volumen automáticamente

Reduce las diferencias en el nivel del volumen para las distintas fuentes de emisión.

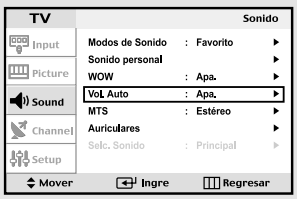
1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Sonido” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Vol. Auto” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



3

Pulse el botón **ENTER** ↵ para seleccionar Vol. Auto “Enc.”

Pulse el botón **MENU** para salir.

victoryia 32-49 1/10/04 2:04 AM Page 36

Para seleccionar la opción WOW

Enfatiza el sonido de frecuencias medias y bajas, y transmite una experiencia simulada de sonido envolvente.

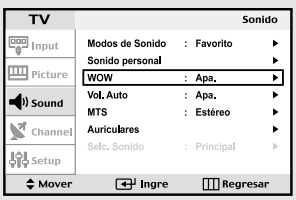
1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Sonido” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “WOW” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



3

Pulse el botón **ENTER** ↵ para seleccionar WOW “Enc.”

Pulse el botón **MENU** para salir.

AVISO DE LICENCIA DE MARCA REGISTRADA Y ETIQUETA

SRS WOW es una marca registrada de SRS Labs, Inc.
La tecnología WOW se incluye bajo la licencia de SRS labs, Inc.

O
WOW, SRS y el símbolo ◯ son marcas registradas de SRS Labs, Inc.

victoryia 32-49 12/10/03 11:33 PM Page 37

Opciones de sonido especiales

Elección de una pista sonora multicanal (MTS)

En función del programa concreto emitido, puede escuchar en estéreo, mono o escuchar un Programa de audio independiente.

(SAP; normalmente es la versión en otro idioma.

A veces SAP incluye información no relacionada, como noticias o el tiempo).

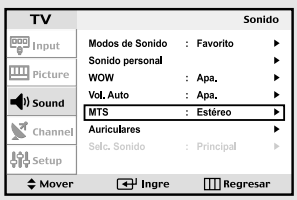
1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Sonido” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “MTS” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



3

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Mono”, “Estéreo” o “SAP”, pulse el botón **ENTER** ↵ para salir.

◀Nota : El texto que aparece en la parte inferior del menú indica si el audio de entrada es estéreo, SAP o mono.

- Elija *Stereo* (Estéreo) para canales que emiten en estéreo.
- Elija *Mono* para canales que emiten en monoaural o si tiene dificultades con la recepción de señales estereofónicas.
- Elija *SAP* para escuchar el Programa de audio independiente, que normalmente es la versión en otro idioma.

También puede cambiar el ajuste de MTS pulsando el botón “MTS” del mando a distancia. (Cuando cambia los canales, MTS se pone automáticamente en “Stereo” (Estéreo). Para escuchar en “SAP” o “Mono”, cambie el valor de MTS).

Selección del Sonido Principal o del Sonido Sub

Puede seleccionar entre Principal o Sub cuando PIP esté activado (On).

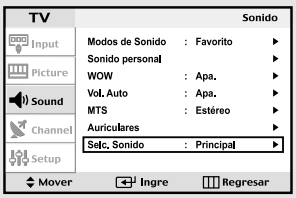
1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Sonido” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Sel. sonido” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



3

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Principal” o “Sub”

Seleccione “Principal” para oír el sonido principal del TV, y seleccione “Sub” para oír el sonido de la ventana PIP.

Pulse el botón **MENU** para salir.

◀Nota: La opción “Sel. Sonido” también se puede utilizar para seleccionar el Sonido Principal o el Sonido Sub a través de los altavoces.

victoryia 32-49 12/10/03 11:33 PM Page 39

Ajuste del sonido de los auriculares

El uso opcional de auriculares es especialmente útil cuando se visualizan simultáneamente la pantalla principal y la ventana PIP.

◀Nota : Los auriculares deben adquirirse por separado.

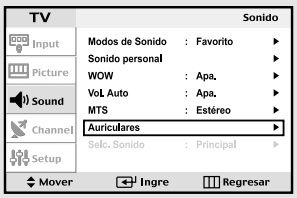
1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Sonido” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

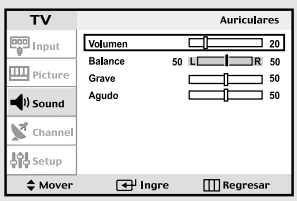
2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Auriculares” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



3

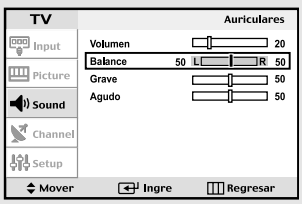
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ , para seleccionar el elemento determinado que se cambiará.



4

Pulse los botones **IZQUIERDA/DERECHA** ◀▶ para aumentar o reducir el valor de una opción concreta.

Pulse el botón **MENU** para salir.



victoryia 32-49 12/10/03 11:33 PM Page 40

Configuración del Reloj

Establecer el reloj es necesario para usar las distintas características de temporizador del TV. Además, puede comprobar la hora mientras está viendo el TV. (Simplemente pulse DISPLAY).

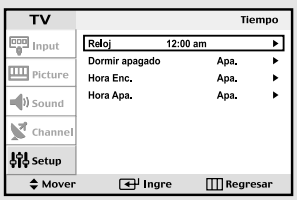
1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Configurar” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Tiempo” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



3

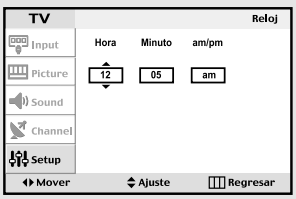
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ varias veces hasta que aparezca la hora correcta.

Pulse los botones **IZQUIERDA/DERECHA** ◀▶ para seleccionar “Minuto”

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ varias veces hasta que aparezca el minuto correcto.

Pulse los botones **IZQUIERDA/DERECHA** ◀▶ para seleccionar am/pm y ajuste los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼

Pulse **MENU** para salir.



◀Nota: También puede establece la hora usando los botones numéricos del mando a distancia.

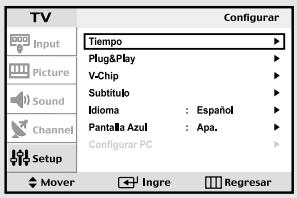
victoryia 32-49 12/10/03 11:33 PM Page 41

Activación y desactivación del temporizador

1

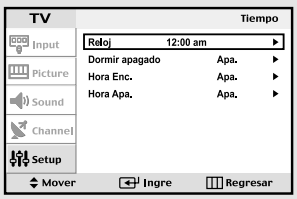
Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Configurar” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Tiempo” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

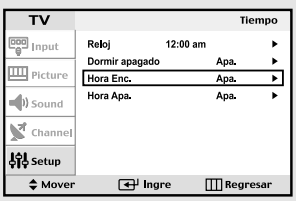


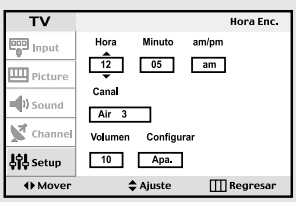
3

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Hora Enc.” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

Pulse varias veces los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar las horas adecuadas.

Pulse los botones **IZQUIERDA/DERECHA** ◀▶ varias veces para seleccionar la hora correcta (es decir, la hora en que el TV se encenderá).





◀ Antes de usar el temporizador, ajuste el reloj del TV. (Consulte la sección “Ajuste del reloj” en la página 40).

◀ Cuando ajuste la hora, compruebe que en el lado izquierdo de la indicación horaria aparezca am o pm, para precisar mañana y tarde respectivamente.

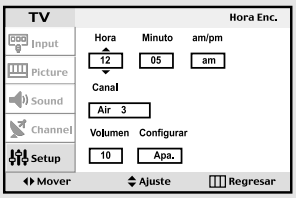
victoryia 32-49 12/10/03 11:33 PM Page 42

4

Pulse los botones **IZQUIERDA/DERECHA◀▶** para seleccionar Setup.

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO▲▼** para seleccionar Hora Enc. “Enc”. (Si se pulsan varias veces los botones **ARRIBA/ABAJO▲▼** se alterna entre “Enc.” y “ Apa.”).

Cuando haya terminado, pulse el botón **ENTER**↵ .

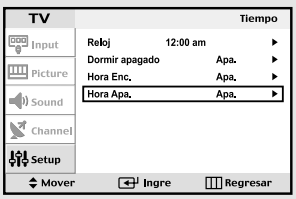


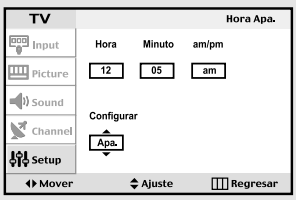
◀Para desactivar “Hora Enc.”, seleccione “Apa.” en este paso.

5

Para ajustar la hora de “Apa”, pulse los botones **ARRIBA/ABAJO▲▼** para seleccionar.

Pulse el botón **ENTER**↵ y establezca las horas y los minutos. (Siga el mismo procedimiento que en los pasos 1 a 4 anteriores).





6

Cuando termine de ajustar el temporizador, pulse el botón **MENU** para salir.

- **Apagado automático**

  Cuando se activa el temporizador, su televisión se apagará si no se utiliza ningún control durante 3 horas después de que el TV se haya encendido con la función Timer On (Temporizador activado).

  'Apagado automático (Auto power off)' funciona sólo cuando el TV se ha encendido mediante la función Timer On (Temporizador activado).

victoryia 32-49 12/10/03 11:33 PM Page 43

Configuración del Temporizador de sueño

Fije el temporizador para desactivar automáticamente la TV a la hora predefinida.

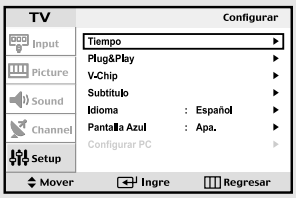
Dormir apagado

1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

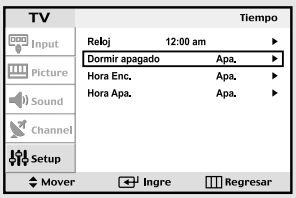
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Configurar” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

Pulse el botón **ENTER** ↵ para seleccionar “Tiempo”.



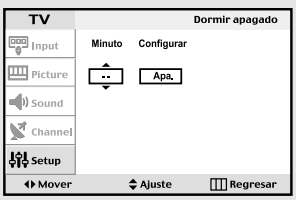
2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Dormir apagado” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



3

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ en varias ocasiones hasta que aparezca la hora correcta.



- **Modo sencillo de fijar el Temporizador de sueño**
  Pulse el botón SLEEP en el mando a distancia.
  El número en la pantalla deja de estar en posición Apagado
  • 30 • 60 • 90 • 120 • 150 • 180

Visualización de los subtítulos

El TV descodifica y muestra los subtítulos emitidos con algunos programas de TV.

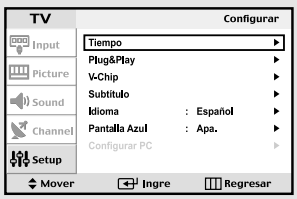
Suele tratarse de subtítulos para sordos o de traducciones.

Todos los vídeos graban la señal de los subtítulos de los programas televisivos, por lo que las cintas de video domésticas también ofrecen subtítulos. La mayoría de DVD y cintas de video comerciales también ofrecen subtítulos. Compruebe el símbolo de los subtítulos del programa de televisión y en el embalaje de la cinta: CC

1

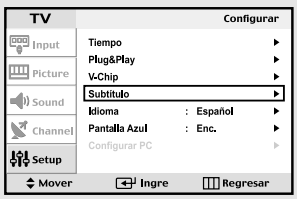
Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Configurar” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



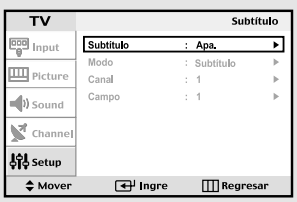
2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Subtítulo” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



3

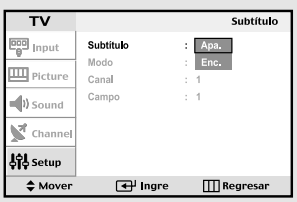
Pulse el botón **ENTER** ↵ .



4

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Apa.” ou “Enc.” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

Pulse el botón **MENU** para salir.



5

En función de la emisión concreta, puede ser necesario realizar cambios en “Canales” y “Campo”.

Pulse el botón **MENU** para salir.

◀Canales y campos distintos muestran información diferente: Campo 2 incorpora información adicional que complementa la información en Campo 1. (Por ejemplo, Canal 1 puede ofrecer subtítulos en inglés, mientras que Canal 2, subtítulos en español).

victoryia 32-49 12/10/03 11:33 PM Page 45

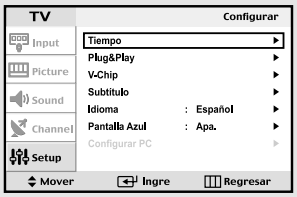
Uso de V-Chip

La función V-Chip bloquea automáticamente la programación que se considera inadecuada para los niños.
El usuario debe introducir primero un código PIN (número de identificación personal) antes de establecer o cambiar las restricciones de V-Chip.

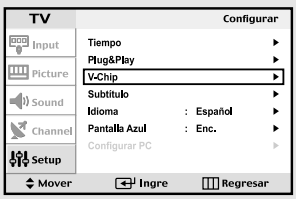
Ajuste del número de identificación personal (código PIN)

1
Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Configurar” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

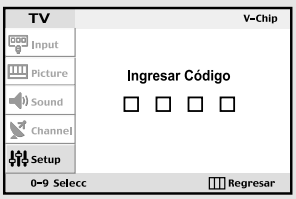


2
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “V-Chip” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

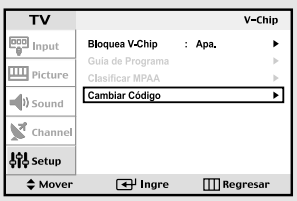


3
Aparecerá la pantalla “Ingresar Código”. Escriba su número PIN de 4 dígitos.

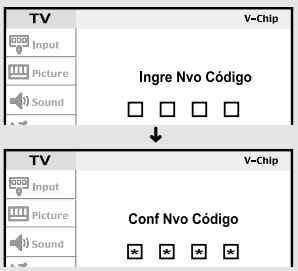
Nota : El número PIN predeterminado para un TV nuevo es “0-0-0-0”.



4
Después de escribir el número de código PIN válido, aparecerá la pantalla “V-Chip”. Pulse el botón **ARRIBA /ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Cambiar Código”.



5
Pulse el botón **ENTER** ↵ .
Aparecerá la pantalla Cambiar Código.
Elija 4 dígitos para el código PIN y escríbalos.



Cuando haya escrito los 4 dígitos, aparecerá la pantalla “Conf Nvo Código.”
Vuelva a escribir los mismos 4 dígitos.
Cuando la pantalla Confirmar desaparece, el código PIN se ha memorizado. Pulse el botón **MENU** para salir.

◀Nota: Si olvida el código PIN, pulse los botones del mando a distancia en el orden siguiente, lo cual restablecerá el código 0-0-0-0:
POWER OFF ➜ MUTE ➜ 8 ➜ 2 ➜ 4 ➜ POWER ON.

victoryia 32-49 12/10/03 11:33 PM Page 46

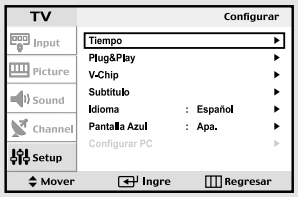
Cómo activar/desactivar V-Chip

Nota: La opción V-chip no se puede usar durante la operación de PIP.

1

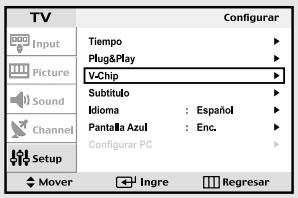
Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Configurar” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



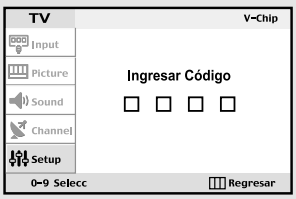
2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “V-Chip” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



3

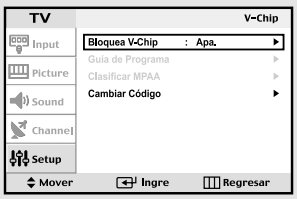
Aparecerá la pantalla “Ingresar Código”. Escriba su número PIN de 4 dígitos.



4

Aparecerá la pantalla “V-Chip” y se seleccionará “Bloqueo V-Chip”.

Para activar la función V-Chip, pulse el botón **ENTER** ↵ para que “Bloqueo V-Chip” se ajuste en Sí. (Si se pulsa el botón **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ ,se alternará entre “Enc.” y “Apa.”).



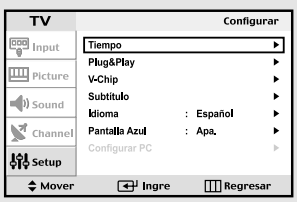
Configuración de las restricciones mediante la “Guía de Programas”

Primero, establezca un número de identificación personal (PIN) y active V-Chip. (Consulte la sección anterior). Las restricciones del bloqueo de programas se pueden establecer mediante dos métodos: Las guía de programas o la clasificación MPAA.

1

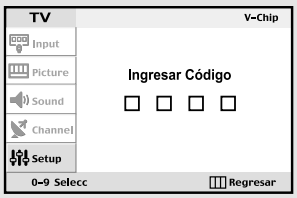
Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Configurar” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



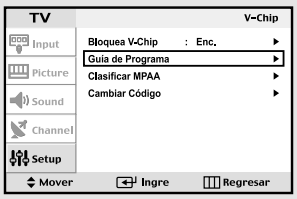
2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO ▲▼** para seleccionar “Configurar” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .
Aparecerá la pantalla “Ingre Código”. Escriba su número PIN de 4 dígitos.



3

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO ▲▼** para seleccionar “Guía de Programas” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

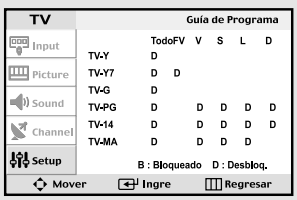


4

Aparecerá la pantalla “Guía de Programas”.
Pulse los botones **ARRIBA /ABAJO ▲▼** para seleccionar una de las seis categorías basadas en la edad:

TV-Y Niños pequeños
TV-Y7 Niños de más de 7 años

TV-G Todos los públicos
TV-PG Acompañados de un adulto
TV-14 Mayores de 14 años
TV-MA Para adultos



◀Nota:Estas categorías constan de dos grupos separados : TV-Y y TV-Y7 (niños hasta los 7 años) y desde TV-G a TV-MA (todos los demás).
Las restricciones para estos dos grupos funcionan de manera independiente : Si en la familia hay niños muy pequeños y adolescentes, las guías de televisión deben ajustarse por separado para cada grupo de edad. (Consulte el paso siguiente).

5

En este punto, ya ha se seleccionado una de las clasificaciones.

Pulse el botón **ENTER(↵)** : En función de la configuración existente, una letra “D” o “B” empezará a parpadear. (D= Desbloq., B = Bloqueado)

Cuando haya cambiado el color de las letras "D" o "B", pulse el botón **ENTER(↵)** para bloquear o para desbloquear la categoría.

Aparecerá resaltada una clasificación de TV.
Para salir de esta pantalla, pulse otra vez el **MENU**. Para seleccionar una clasificación de TV distinta, pulse los botones **ARRIBA/ABAJO ▲▼** y, después, repita el proceso.

Nota 1 : TV-Y7, TV-PG, TV-14 y TV-MA incluyen opciones adicionales.
Consulte el paso siguiente para cambiar las subclasificaciones:

FV : **F**antasía y **v**iolencia
D : **D**iálogos con alusiones sexuales
L : **L**enguaje adulto
S : **S**ituaciones sexuales
V : **V**iolencia

Nota 2 : La opciónl V-Chip bloqueará automáticamente ciertas categorías que son “más restrictivas”. Por ejemplo, si bloquea la categoría “TV-Y”, automáticamente se bloqueará TV-Y7. De manera similar, si bloquea la categoría TV-G, todas las categorías en el grupo “adolescente” quedarán bloqueadas (TV-G, TV-PG, TV-14 y TV-MA). Las subclasificaciones (D, L, S, V) funcionan de manera similar. (Consulte la sección siguiente).

victoryia 32-49 12/10/03 11:33 PM Page 48

6

Cómo establecer las subclasificaciones FV, D, L, S y V.

Primero, resalte una de estas clasificaciones: TV-Y7, TV-PG, TV-14 o TV-MA (consulte el Paso 4 en la página anterior). Después, mientras se selecciona la clasificación, pulse varias veces el botón **ENTER(↵)**.
Esto hará que se pase por todas las subclasificaciones disponibles (FV, L, S, D o V).

Pulse el MENÚ una vez para guardar la Guía de programas de TV. Se selecciona una Clasificación de TV, y no se pondrá en amarilla ninguna de las letras "D" o "B".

"Pulse el **MENU** una vez para guardar la Guía de programas de TV. Se selecciona una Clasificación de TV, y no se pondrá en amarilla ninguna de las letras "D" o "B".
Para salir de esta pantalla, pulse otra vez el botón **MENU**. Para seleccionar una clasificación de TV distinta, pulse los botones **ARRIBA/ABAJO ▲▼** y, después, repita el proceso."

Nota : La opción V-chip bloqueará automáticamente ciertas categorías que son “más restrictivas”. Por ejemplo, si bloquea la subclasificación “L” en TV-PG, las subclasificaciones “L” en TV-14 y TV-MA se bloquearán automáticamente.

7

Pulse tres veces el botón **MENU** para suprimir las pantallas.
(O continúe en la sección siguiente y establezca restricciones adicionales según los códigos MPAA.)

Configuración de las restricciones mediante las clasificaciones MPAA: G, PG, PG-13, R, NC-17, X

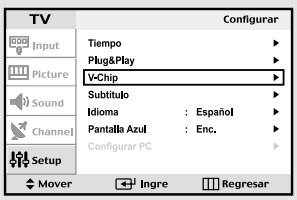
El sistema de clasificación MPAA utiliza el sistema de la MPAA (Motion Picture Association of America, Asociación americana de cinematografía) que se aplica principalmente en las películas. (Finalmente, las películas en cinta de video también se codifican con la clasificación MPAA).
Si el bloqueo de V-Chip está activado, el televisor bloqueará automáticamente programas que estén codificados con clasificaciones rechazables (de la MPAA o de televisión).

1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

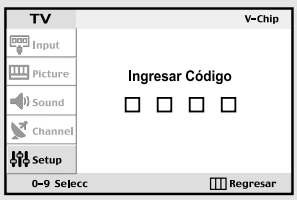
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO ▲▼** para seleccionar “Configurar” y, después, pulse el botón **ENTER↵** .

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO ▲▼** para seleccionar “V-Chip” y, después, pulse el botón **ENTER↵** .



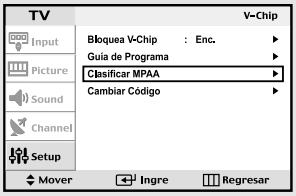
2

Aparecerá la pantalla “Ingresar Código”.
Escriba su número PIN de 4 dígitos.



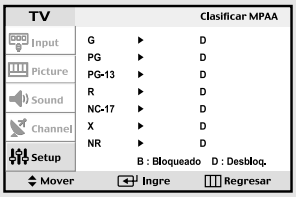
4

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO ▲▼** para seleccionar "Clasificar MPAA" y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



4

Pulse varias veces el botones **ARRIBA/ABAJO ▲▼** para seleccionar una categoría MPAA concreta. (Cuando se selecciona una categoría, su color cambia a azul). Al pulsar los botones **ARRIBA/ABAJO ▲▼** se pasará por las distintas categorías MPAA:



G	Todos los públicos (sin restricciones).
PG	Se sugiere la compañía de un adulto.
PG-13	PG-13(Menores acompañados de un adulto).
R	R (Restringido. Los niños menores de 17 años deben estar acompañados por un adulto).
NC-17	Prohibida la entrada a menores de 17 años.
X	X (Sólo adultos).
NR	Sin clasificacion.

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO ▲▼** para seleccionar una categoría.

Pulse el botón **ENTER** ↵ para seleccionar "D" o "B".

Pulse tres veces el botón **MENU** para guardar los ajustes y suprimir las pantallas.

Nota : La opción V-chip bloqueará automáticamente cualquier categoría que sea "más restrictiva".

Por ejemplo, si bloquea la categoría "PG-13", también se bloquearán automáticamente "R", "NC-17" y "X".

Cómo reiniciar el TV después de que V-Chip bloquee un canal ("Salida de emergencia")

Si el TV se sintoniza en un canal restringido, V-Chip lo bloqueará. La pantalla quedará en blanco y aparecerá el mensaje siguiente: "Excessive rating" (Clasificación limitada).

Para volver al modo de visualización normal, sintonice un canal diferente mediante los botones numéricos.

En determinadas condiciones (en función de la clasificación de los programas de TV locales), V-Chip puede bloquear todos los canales.
En este caso, utilice el botón Menu como "salida de emergencia" :

Seleccione V-Chip en el Menú. Escriba el número PIN y pulse el botón **ENTER(** ↵ **)**para desactivar momentáneamente el bloqueo V-Chip.

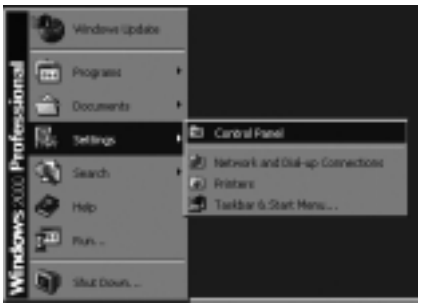
Capítulo Cinco

PANTALLA DE PC

Uso del TV como pantalla de ordenador (PC)

Cómo configurar el software de PC (sólo Windows)

A continuación se muestra una pantalla de configuración normal en un ordenador con Windows. No obstante, las pantallas reales en su PC probablemente serán diferentes, en función de su versión concreta de Windows y de su tarjeta de video.
Pero aunque las pantallas reales tengan un aspecto diferente, se aplicarán los mismos ajustes básicos e información en la mayoría de los casos. (Si no es así, póngase en contacto con el fabricante del ordenador o con un concesionario Samsung).

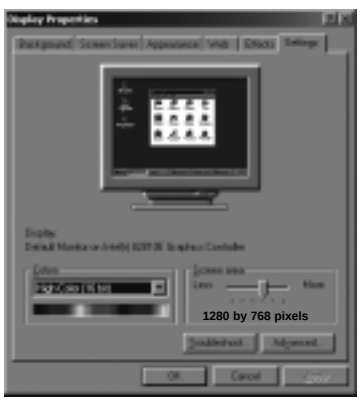


Primero, haga clic en “Configuración” en el menú Inicio de Windows.

Cuando "Configuración” esté resaltado, mueva el cursor para resaltar “Panel de control”.

Cuando aparezca la pantalla del Panel de control, haga clic en "Pantalla" y aparecerá un cuadro de diálogo.

Seleccione la ficha "Configuración" en el cuadro de diálogo.



La dos variables clave que se aplican a la interfaz TV-PC son "Resolución" y "Colores".
La configuración correcta para estas dos variables es:

* Tamaño (también se llama “resolución”): 1280 x 720 píxeles

Si existe una opción de frecuencia vertical en el cuadro de diálogo de configuración de la pantalla, el valor correcto es "60" o "60 Hz".
Si no, haga clic en "Aceptar" y salga del cuadro de diálogo.

* Consulte la sección “Modos de visualización”, en la página 66.

PANTALLA DE PC

Ajuste de la calidad de la pantalla

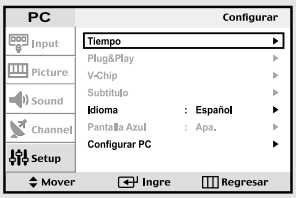
El propósito del ajuste de la calidad de imagen es eliminar o reducir el ruido de la imagen. Si el ruido no desaparece sólo con la sintonización fina, realice los ajustes de frecuencia hasta el máximo y vuelva a realizar la sintonización fina.

Después de reducir el ruido, vuelva a ajustar la imagen para que quede alineada en el centro de la pantalla. Pulse el botón PC en el mando a distancia para seleccionar el modo PC.

1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

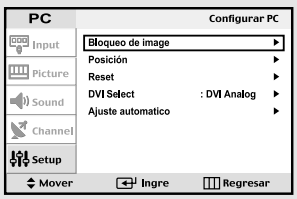
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Configurar” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



2

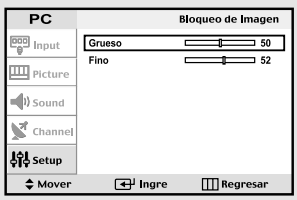
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Configurar PC” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

Pulse el botón **ENTER** ↵ para seleccionar “PC Video”.

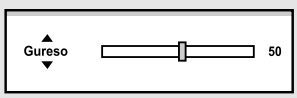


3

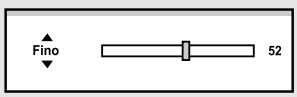
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Grueso” o “Fino”.



Si aparecen rayas verticales o la imagen es borrosa, pulse los botones **IZQUIERDA/DERECHA** ◀▶ para ajustar la resolución de la pantalla.



<Ajuste de Frecuencia>



<Ajuste de Fase>

4

Cuando quede satisfecho con la configuración, pulse el botón **MENU** varias veces para volver al modo de visualización normal.

PANTALLA DE PC

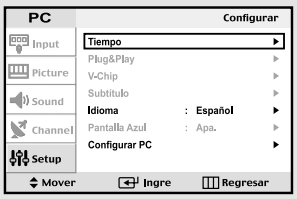
Cambio de la posición de la pantalla

Pulse el botón PC en el mando a distancia para seleccionar el modo PC.

1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

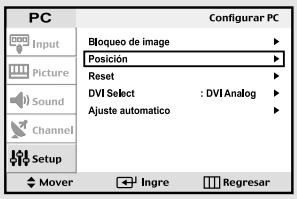
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Configurar” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Configurar PC” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

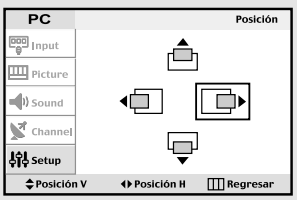
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Posición” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



3

Si está seleccionado Posición-V, pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar el elemento que desea ajustar y, a continuación, pulse los botones **IZQUIERDA/DERECHA** ◀▶ para ajustar Posición-H.

Pulse el botón **MENU** para salir.



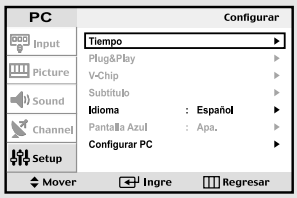
PANTALLA DE PC

Para inicializar la configuración de posición de la pantalla o del color

1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

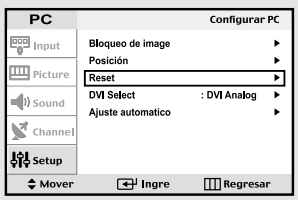
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar "Configurar" y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar "Configurar PC" y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

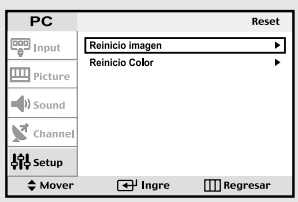
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar "Reset" y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

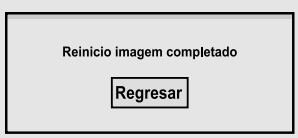


3

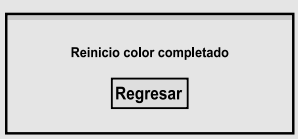
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar "Reinicio imagen o Reinicio Color" y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

Pulse el botón **MENU** para salir.





<Reinicio imagen>



<Reinicio Color>

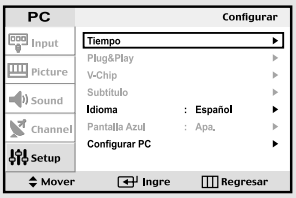
PC DISPLAY

Selección de señal de PC (Digital o Analógica)

1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

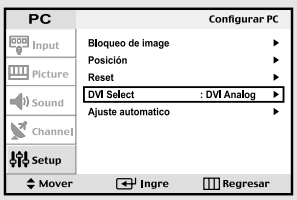
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Configurar” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Configurar PC” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

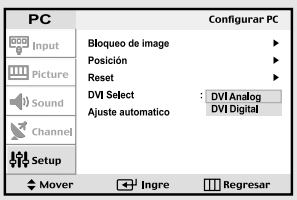
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “DVI Select” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



3

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “DVI Analog o DVI Digital” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

Pulse el botón **MENU** para salir.



victoryia 50-59 12/10/03 11:32 PM Page 55

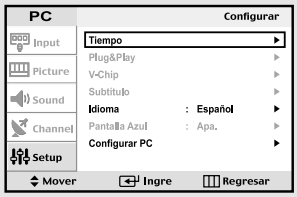
Cómo realizar el Ajuste automático

Utilice la función de Ajuste automático para que el aparato de TV ajuste automá ticamente las señales de video que el monitor recibe. La función también ajusta automá ticamente con más precisión la configuración y ajusta los valores y las posiciones de la frecuencia.

1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

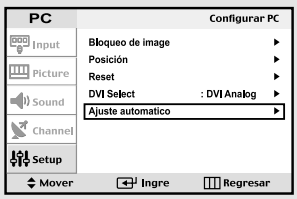
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Configurar” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Configurar PC” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Ajuste automático” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



3

Pulse el botón **MENU** para salir.

victoryia 50-59 1/10/04 2:06 AM Page 56

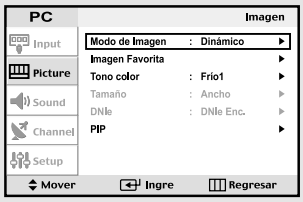
Uso de los parámetros de imagen automáticos

1

Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

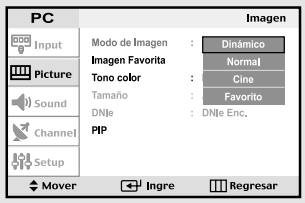
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Imagen” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .

Pulse el botón **ENTER** ↵ .



2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar el ajuste de imagen “Dinámico”, “Normal”, “Cine” o “Favorito”.



victoryia 50-59 1/10/04 2:06 AM Page 57

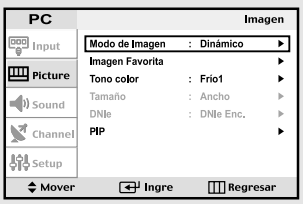
Personalización de la imagen

Puede usar los menús de pantalla para cambiar contraste, brillo, definición, color y tono de acuerdo con las preferencias personales. (También puede utilizar alguno de los ajustes “automáticos”).

1

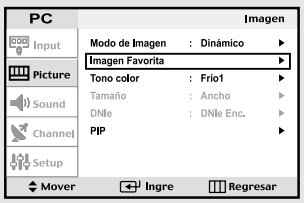
Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Imagen” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



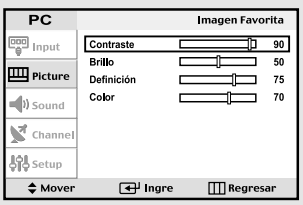
2

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Imagen Favorita” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



3

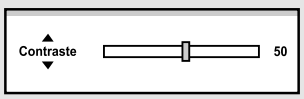
Pulse el botón **ENTER** ↵ para seleccionar una opción concreta.



4

Pulse los botones **IZQUIERDA/DERECHA** ◀▶ para aumentar o reducir el valor de una opción concreta.

Por ejemplo, si selecciona “Contraste”, pulse **DERECHA** ▶ para incrementarlo.
Pulse el botón **MENU** para salir.



Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar Contraste, Brillo, Definición, o Color,

victoryia 50-59 1/10/04 2:06 AM Page 58

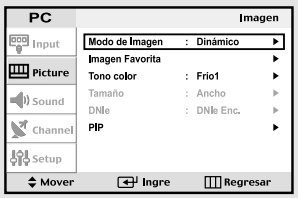
Ajuste del Color del fondo

Puede cambiar el color de toda la pantalla según sus preferencias.

1

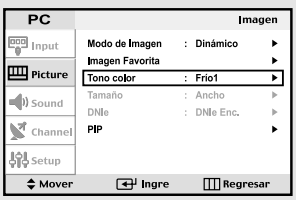
Pulse el botón **MENU** para visualizar el menú.

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Imagen” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



2

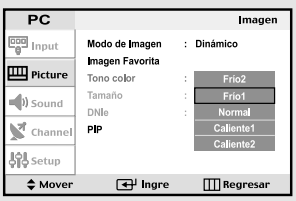
Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar “Tono color” y, después, pulse el botón **ENTER** ↵ .



3

Pulse los botones **ARRIBA/ABAJO** ▲▼ para seleccionar Tono color.

Pulse el botón **MENU** para salir.



◀El cliente puede seleccionar el **Color Mode:** “Frío2”, “Frío1”, “Normal”, “Caliente1”, “Caliente2” según la preferencia personal.

Capítulo Seis

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si parece que el TV no funciona correctamente, en primer lugar compruebe esta lista de posibles problemas y soluciones.

Si no funciona ninguno de estos consejos, llame al centro de servicio más cercano.

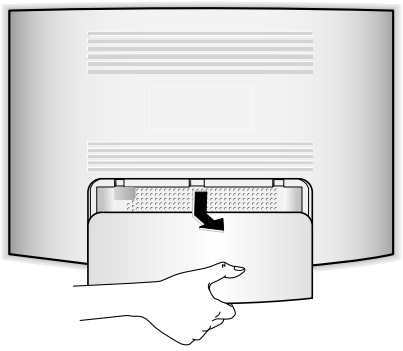
Identificación de problemas

Problema	Posible solución
Imagen deficiente.	Intente sintonizar otro canal. Ajuste la antena. Compruebe las conexiones de todos los cables.
Calidad de sonido deficiente.	Intente sintonizar otro canal. Ajuste la antena.
No hay imagen o sonido.	Intente sintonizar otro canal. Pulse el botón TV/VIDEO. Compruebe que el TV esté enchufado. Compruebe las conexiones de la antena.
No se percibe ningún sonido, o muy bajo, con el volumen al máximo.	Primero, compruebe el volumen de los aparatos conectados al TV (por ejemplo, un receptor digital, DTV, DVD, receptor de cable, VCR, etc.). A continuación, ajuste el volumen del TV según sea más conveniente.
La imagen rueda verticalmente.	Compruebe todas las conexiones de cable.
El TV funciona de forma irregular.	Desenchufe el TV durante 30 segundos y, después, intente que funcione otra vez.
El TV ya no se enciende.	Cerciórese de que la toma de corriente de la pared funcione correctamente.
Anomalías del mando a distancia.	Limpie el borde superior del mando a distancia (ventana de transmisión). Compruebe los terminales de la pila.
Mensaje “Comprobar la señal”	Compruebe que el cable de señal esté conectado firmemente con las fuentes del PC. Compruebe que el PC o las fuentes están encendidos.

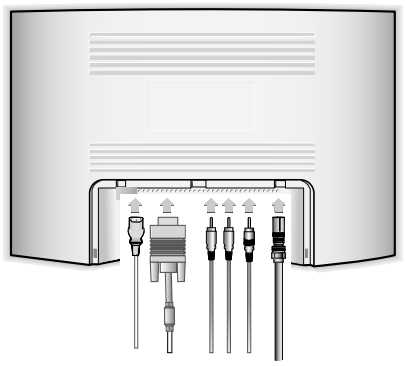
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema	Posible solución
Mensaje “Modo no compatible”	Compruebe la resolución máxima y la frecuencia del adaptador de video. Compare esos valores con los datos de la Tabla de sincronización de los modos de visualización.
La imagen es demasiado clara o demasiado oscura.	Ajuste Brightness (Brillo) y Contrast (Contraste). Ajuste la función Fine (Fino).
Unas barras horizontales parpadean, tiemblan u oscilan en la imagen.	Ajuste la función Coarse (Grueso) y después ajuste la función Fine (Fino).
Unas barras verticales parpadean, tiemblan u oscilan en la imagen.	Ajuste la función Coarse (Grueso) y después ajuste la función Fine (Fino).
La pantalla está negra y el indicador luminoso de alimentación parpadea constantemente.	Compruebe lo siguiente en el equipo: Alimentación , Cable de señal (DVI de 24 contactos) El TV utiliza su sistema de gestión de energía. Mueva el ratón del equipo o pulse una tecla del teclado.
La imagen no es estable y puede dar la sensación de vibrar.	Si el ajuste no es correcto, use la utilidad del ordenador para cambiar los ajustes de pantalla. NOTA: El televisor admite funciones de pantalla multiscan dentro del intervalo de frecuencia siguiente: • Frecuencia horizontal: 30 kHz ~ 68 kHz • Frecuencia vertical: 56 Hz ~ 85 Hz • Índice de barrido máximo: 1280 x 720 a 60 Hz
La imagen no está centrada en la pantalla.	Ajuste la posición horizontal y vertical. No ajuste la posición de la pantalla para una señal digital.
Si se muestra una imagen inmóvil durante un período de tiempo prolongado, pueden aparecer imágenes residuales o borrosas.	Cuando tenga que dejar el monitor sin utilizar por un período de tiempo prolongado, ajuste la configuración de modo que el monitor entre automáticamente en modo de ahorro de energía o active el protector de pantalla para visualizar imágenes móviles.

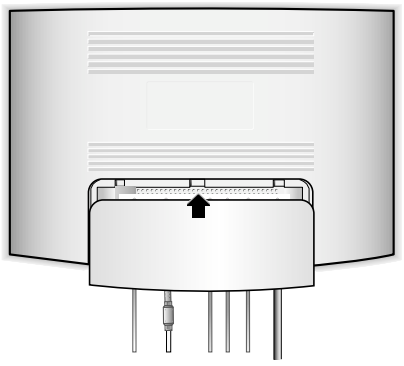
Conexión de los cables y la base del soporte



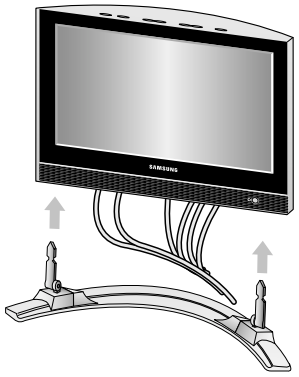
1 Quite la cubierta según se muestra en la figura.



2 Conecte los cables según se muestra en la figura.

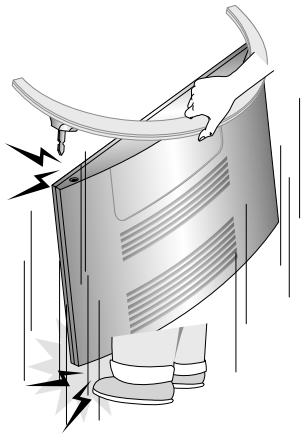


3 Vuelva a colocar la cubierta.



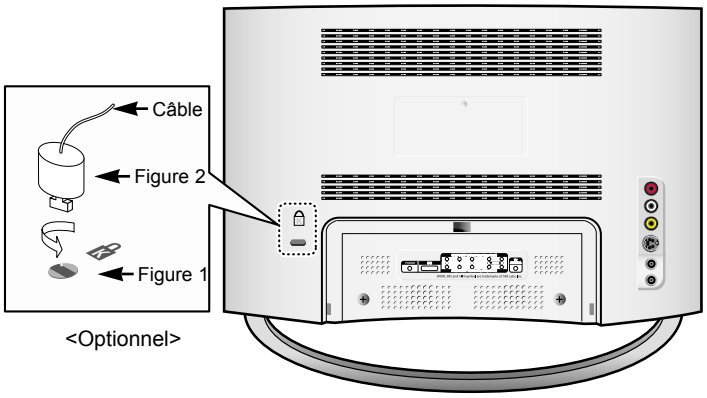
4 Acople el aparato de TV a la base según se muestra en la figura.

NOTA : El lado curvado de la base debe colocarse en la parte posterior del aparato de TV, como se muestra en la figura anterior.



NO sujete el aparato de TV usando la base. La base no está atornillada al aparato de TV y, por tanto, sujetar el aparato usando la base puede provocar lesiones.

Uso del cierre antirrobo Kensington



El bloqueo Kensington es un dispositivo que se usa para fijar físicamente el sistema cuando se usa en un lugar público. El dispositivo de bloqueo debe adquirirse por separado.
La apariencia y el método de bloqueo pueden diferir de la ilustración según los fabricantes.
Consulte el manual proporcionado con el bloqueo Kensington para usarlo correctamente.

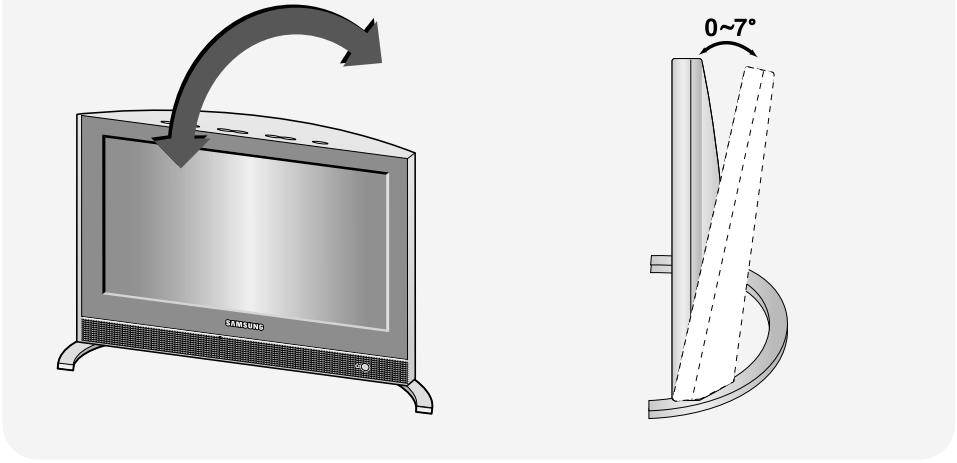
1
Inserte el dispositivo de bloqueo en la ranura Kensington del TV LCD (Figura 1) y gírelo en el sentido del bloqueo (Figura 2).

2
Conecte el cable del bloqueo Kensington.

3
Fije el bloqueo Kensington a un mueble o a un objeto pesado que no se mueva.

Soporte retraíble

Nota : El ángulo de inclinación máximo es 7 grados en dirección hacia atrás.
No incline el televisor más allá del rango especificado. Si se ejerce una fuerza excesiva para inclinar el televisor o monitor pueden producirse daños permanentes en la parte mecánica del soporte.



Limpieza y mantenimiento del TV

Si se toman las debidas precauciones, el TV durará muchos años. Siga estas instrucciones para conseguir el máximo rendimiento del TV.

Colocación

- No coloque el TV cerca de lugares extraordinariamente calientes, fríos, húmedos o polvorientos.
- No coloque el TV cerca de aparatos con motores eléctricos que crean campos magnéticos, como las aspiradoras.
- Mantenga despejadas las aberturas de ventilación; no coloque el TV sobre una superficie blanda, como un paño o un papel.
- Coloque el TV sólo en posición vertical.

Líquidos

- No maneje líquidos cerca o encima del TV.

  Si se derraman líquidos en el interior pueden causar averías graves.

Exterior

- Nunca abra la carcasa o toque las piezas internas.
- Limpie el TV con un paño limpio y seco. Nunca emplee agua, líquidos de limpieza, cera o productos químicos.
- No ponga objetos pesados en la parte superior de la unidad.

Temperatura

- Si el TV se desplaza de repente de un lugar frío a uno caliente, desenchufe el cable de alimentación y espere como mínimo dos horas para permitir que la humedad que se ha formado dentro de la unidad se seque totalmente.

Uso del TV en otro país

Si va a llevar el TV a un país extranjero, recuerde que hay diferentes sistemas de televisión en el mundo.

Un TV diseñado para un sistema quizá no funcione correctamente con otro sistema debido a las diferencias en las frecuencias de canales de TV.

Especificaciones

Nombre del Modelo		LT-P227W
Panel	Tamaño Tamaño de pantalla Tipo Tamaño de píxel Ángulo de visualización	22,0 pulgadas Diagonal 487,68 (H) X 274,32(V) mm PVA 0,381(H) X 0,381(V)mm 170(H)/170 (V)
*Frecuencia	Horizontal Vertical Color de pantalla	30 ~ 68 kHz 56 ~ 85 Hz 16.194.277 colores
Pantalla Resolución	Modo Máximo	1280 X 720 @ 60 Hz
Señal de entrada	Sincronizada Señal de video	H/V separate, TTL, P. o N. RGB,Analog, 0,7 Vp-p @ 75 ohmios
Video	Sistema de color Sistema de video	NTSC CVBS, S-VHS, RGB
Componente	Entrada de video Entrada de audio	1,0 Vp-p @ 75 ohmios 500mVrms
Fuente de alimentación	Entrada	AC 100 ~ 240 V (50/60Hz)
Consumo de energía	Ahorro de energía máximo	80 W < 5 W
Dimensiones/Peso	Unidad (AlxAnxPr): Carcasa del TV Con soporte	 23,58 x 4,43 x 16,45 pulgadas / 18,21 lbs (599 x 112,7 x 418 mm / 8,26 kg) 23,58 x 8,24 x 17,28 pulgadas / 19,79 lbs (599 x 209,4 x 439 mm / 8,98 kg)
Consideraciones sobre el entorno	Temperatura de funcionamiento Humedad de funcionamiento Temperatura de almacenamiento Humedad de almacenamiento	de10 °C a 40 °C (50 °F to 104 °F) del 10% al 80% de -25 °C a 45 °C (de -13 °F a 113 °F) del 5% al 95%
Características de audio	Entrada de audio 1 Entrada de audio 2 auriculares Frecuencia Respuesta	Toma RCA Roja (D) blanca(I), 0,5Vrms (-9dB) Toma estereo 3,5ø , 0,5Vrms (-9dB) Máx. 10mW de salida (toma estereo 32 de 3,5ø) RF: 80Hz ~ 15kHz (a - 3dB) A/V: 80Hz ~ 20kHz (a - 3dB)

* Para los modos de coordinación preestablecidos, consulte la página 66.

Modos de visualización

Si la señal desde el sistema es igual al modo de señal estándar, la pantalla se ajustará automáticamente. Si la señal desde el sistema no es igual que el modo de señal estándar, deberá ajustar el modo efectuando una consulta en el manual del usuario de la tarjeta de video; de lo contrario no podrá visualizar el video. La imagen de pantalla se ha optimizado durante la fabricación para los modos de visualización enumerados a continuación.

Modo	Resolución	Frecuencia horizontal (kHz)	Frecuencia vertical (Hz)	Frecuencia del reloj de píxeles (MHz)	Polaridad de sincronización (H/V)
Macintosh	640 X 480	35,000	66,667	30,240	- / -
	832 X 624	49,726	74,551	49,500	+ / +
IBM	640 X 480	31,496	59,940	25,175	- / -
	720 X 400	31,469	70,087	28,322	- / -
VESA	640 X 480	37,861	72,809	31,500	- / -
	640 X 480	37,500	75,000	31,500	- / -
	640 X 480	43,269	85,008	36,000	- / -
	800 X 600	35,156	56,250	36,000	+ / -
	800 X 600	37,879	60,317	40,000	+ / +
	800 X 600	48,077	72,188	50,000	+ / +
	800 X 600	46,875	75,000	49,500	+ / +
	800 X 600	53,674	85,061	56,250	- / -
	1024 X 768	48,363	60,004	65,000	- / -
	1024 X 768	56,476	70,069	75,000	- / -
	1024 X 768	60,023	75,029	78,750	+ / +
	1024 X 768	68,677	84,997	94,500	+ / +
GTF	1280 X 720	44,769	60,000	74,841	- / +

Configuración del mando a distancia

Una vez configurado correctamente, el mando a distancia puede fun-cionar en cuatro modos diferentes: TV, VCR, Cable y DVD. Pulsando el botón correspondiente del mando a distancia podrá cambiar de un modo a otro y controlar cualquiera de estos equipos.

Nota
El mando a distancia puede no ser compatible con todos los reproductores de DVD, vídeos y decodificadores de cable.

Configuración del mando a distancia para controlar el vídeo

1 Apague el vídeo.

2 Pulse el botón MODE y asegúrese de que está iluminado el LED de VCR.

3 Pulse el botón Set del mando a distancia del televisor.

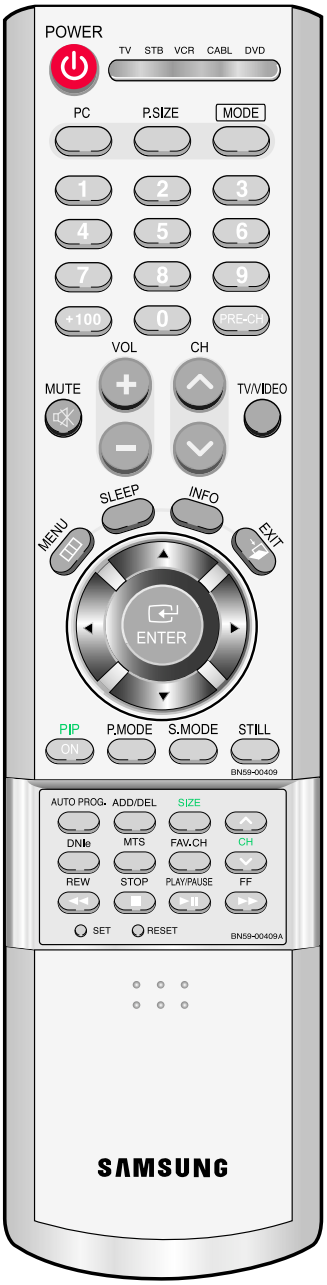
4 Mediante los botones de número del mando a distancia, intro duzca los tres dígitos del código del vídeo correspondi-entes a la marca de su vídeo, que aparece en la lista de la página 70 de este manual. Asegúrese de introducir los tres dígitos del código, incluso aunque el primero sea un “0”.
(Si aparece más de un código, inténtelo con el primero.)

5 Pulse el botón Power del mando a distan-cia. El vídeo debería encenderse si el mando está correctamente configurado.

Si el vídeo no se enciende, repita los pasos 2, 3 y 4, pero pruebe con otro de los códigos indicados para la marca de su vídeo. Si no aparece ningún otro códi-go, pruebe con todos los códigos de vídeo, desde el 000 hasta el 088.

Nota sobre el uso de los modos del mando a distancia: vídeo
Cuando el mando a distancia esté en el modo “VCR”, los botones de volumen seguirán con-trolando el volumen del televisor.

Configuración del mando a distancia para controlar el decodificador de cable



1 Apague el decodificador de cable.

2 Pulse el botón MODE y asegúrese de que está iluminado el LED de Cable.

3 Pulse el botón Set del mando a distan-cia del televisor.

4 Mediante los botones de número del mando a distancia, intro duzca los tres dígitos del código de decodificador de cable cor respondientes a la marca de su decodificador, que aparece en la lista de la página 70 de este manual. Asegúrese de introducir los tres dígitos del código, incluso aunque el primer dígito sea un “0”. Si se indica más de un código, inténtelo con el primero.

5 Pulse el botón Power del mando a distan-cia.

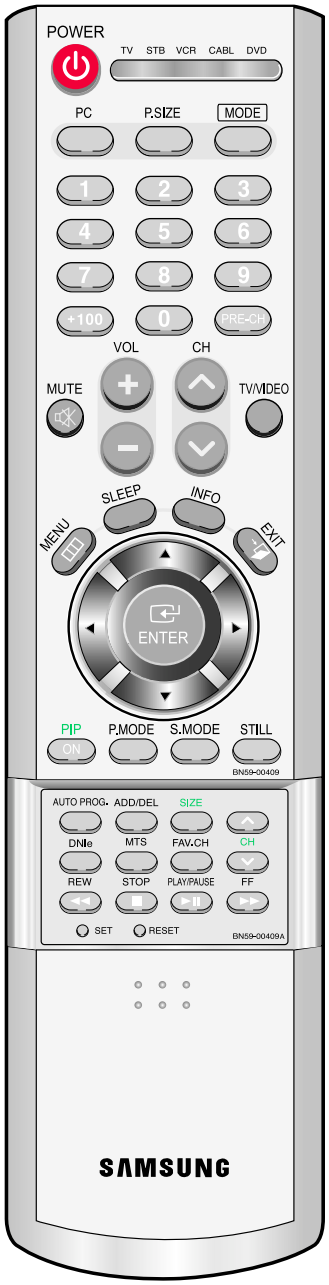
El decodificador de cable debería encenderse si el mando está correcta-mente configurado.

Si el decodificador no se enciende, repi-ta los pasos 2, 3 y 4, pero pruebe con otro de los códigos indicados para la marca de su decodificador. Si no aparece ningún otro código, pruebe con todos los códigos, desde el 000 al 077.

Nota sobre el uso de los modos del mando a distancia: decodificador de cable

Cuando el mando a distancia esté en el modo “Decodificador de cable”, los botones de volu-men seguirán controlando el volumen del televisor.

Configuración del mando a distancia para controlar el DVD



1 Apague el DVD.

2 Pulse el botón MODE y asegúrese de que está iluminado el LED de DVD.

3 Pulse el botón Set del mando a distan-cia del televisor.

4 Mediante los botones de número del mando a distancia, intro duzca los tres dígitos del código del DVD correspondi-entes a la marca de su DVD, que aparece en la lista de la página 70 de este manual. Asegúrese de introducir los tres dígitos del códi go, incluso aunque el primer dígito sea un “0.”
Si se indica más de un código, inténtelo con el primero.

5 Pulse el botón Power del mando a dis-tancia. El DVD debería encenderse si el mando está correctamente configurado.

Si el DVD no se enciende, repita los pasos 2, 3 y 4, pero pruebe con otro de los códigos indicados para la marca de su DVD.
Si no aparece ningún otro código, inténtelo con cada uno de ellos, del 000 al 009.

Nota sobre el uso de los modos del mando a distancia: DVD

Cuando el mando a distancia esté en el modo “DVD”, los botones de volumen seguirán controlando el volumen del televisor.

Códigos del mando a distancia

Códigos de vídeo

Admiral	015,088	kenwood	011,023,025,039,055	RCA	009,014,016,017,037,044,046,063,078
Aiwa	024	KLH	082	Samsung	000,016,022,031,041,051
Audio Dynamics	022,025	LG	001,002,007	Sansui	025
Akai	026,031,032	Lloyd	024	Sanyo	011,021
Bell&Howell	011	Logik	040	Scott	022,050,058,077
Broksonic	019	LXI	024	Sears	011,014,018,021,027,028,044,052,057
Candle	016,018,022,054,055,061	Magnavox	017,038,062,065	Sharp	015,036,048,054
Canon	017,062	Marantz	011,017,023,025,038,039,055,070	Shintom	026,035,040,064
Citizen	016,018,022,054,055,061	Marta		Signature	024
Colortyme	023	MEI		Sony	026,035,047
Craig	016,021	Memorex		Sylvania	017,024,038,062,065
Curtis-Mathes	009,016,017,023,024,055,062,073,076	MGA		Symphonic	024
Daewoo	003,004,005,006,007,008,022,054,085	Midland		Tandy	011,024
DB	025,023	Minota		Tashiko	
Dimensia	009	Mitsubishi		Tatung	039
Dynatech	024	Montgomery ward		Teac	024,039,078
Electrohome	036	MTC	016,024	Technics	
Emerson	017,018,019,022,024,029,032,036,043, 050,051,056,058,066,071,074,076,077,079	Multitech	016,024,040,041	Temika	
		NEC	011,023,025,039,055,070,073	Teknika	018,030
Fisher	011,021,027,028,052,057,067	Optimus	015	TMK	076
Funai	024	Panasonic	017,062,084,086	Toshiba	014,022,028,057,058
GE		Pentax	014,044	Toshiko	018
Go Video	016	Pentex Reserch+	055	Totevision	016,018
Goldstar	018,023,055,069	Philco	017,038,062,065	Unitech	
General Electric	009,016,017,041,062	Philips	017,038	Vector Research	
Harman Kardon	023	Pioneer	014,025,042,059	Victor	
Hitach	014,024,044,045	Portland	053,054,061	Video Concepts	
Instant Replay	017	ProScan	009	Videosonic	
JC Penney	011,014,016,017,023,025,039,044,060,062	Quartz	011	Wards	
JCL	011,017,023,025,039,055	Quasar	017,053	Yamaha	
JVC		Radio Shack/Realistics	011,015,017,018,021, 024,028,036,052,062	Zenith	

Códigos de decodificador de cable

Anvision	015,016	Macom	045,051	SAEWOO	007
Cable star	015,016	Magnavox	015,016,027,029,034,036,037,040,041,048,049	Signature	054
DeaRyung	003	Nawoo	001	Sprucer	035
DongKuk	004	NSC	017	Starcom	054
DaeHan	005	Oak	024,046	Stargate 2000	066
Eagle	015,016	Osk Sigma	024	Sylvania	019,067
Eastrm Int.		Panasonic	011,035,047,069	TaePyungYang	002
Eastern International	020	Philips	015,016,027,029,034,036,037,040,041,048,049	Texscan	019,067
General Instrument	054	Pioneer	026,028,052	Tocom	025,029,057,058,063
GI	012,013,023,031,032, 033,038,044,075,076,077	Randtek	015,016	Unika	039,040,049
		RCA	008,035,074	Universal	059,060
Hamlin	011,012,020,021,042,056	Regal	011,020,021	Viewstar	015,016,027,029,034,036,037,040,041,048,049
Hitachi	045,051,054	Regency	010,041	Warner Amex	052
Jerrold	012,013,023,031,032,033,038,044,054,070,073	SA		Zenith	022,050,065,069
LG	006	Samsung	000,011,030,052,071,072		

Códigos de DVD

CurtisMathes	009	Toshiba	002
JVC	003	Panasonic	006
LG	001	Sony	004
Philips	007	Samsung	000
Proscan	008	Sharp	005
RCA	008		